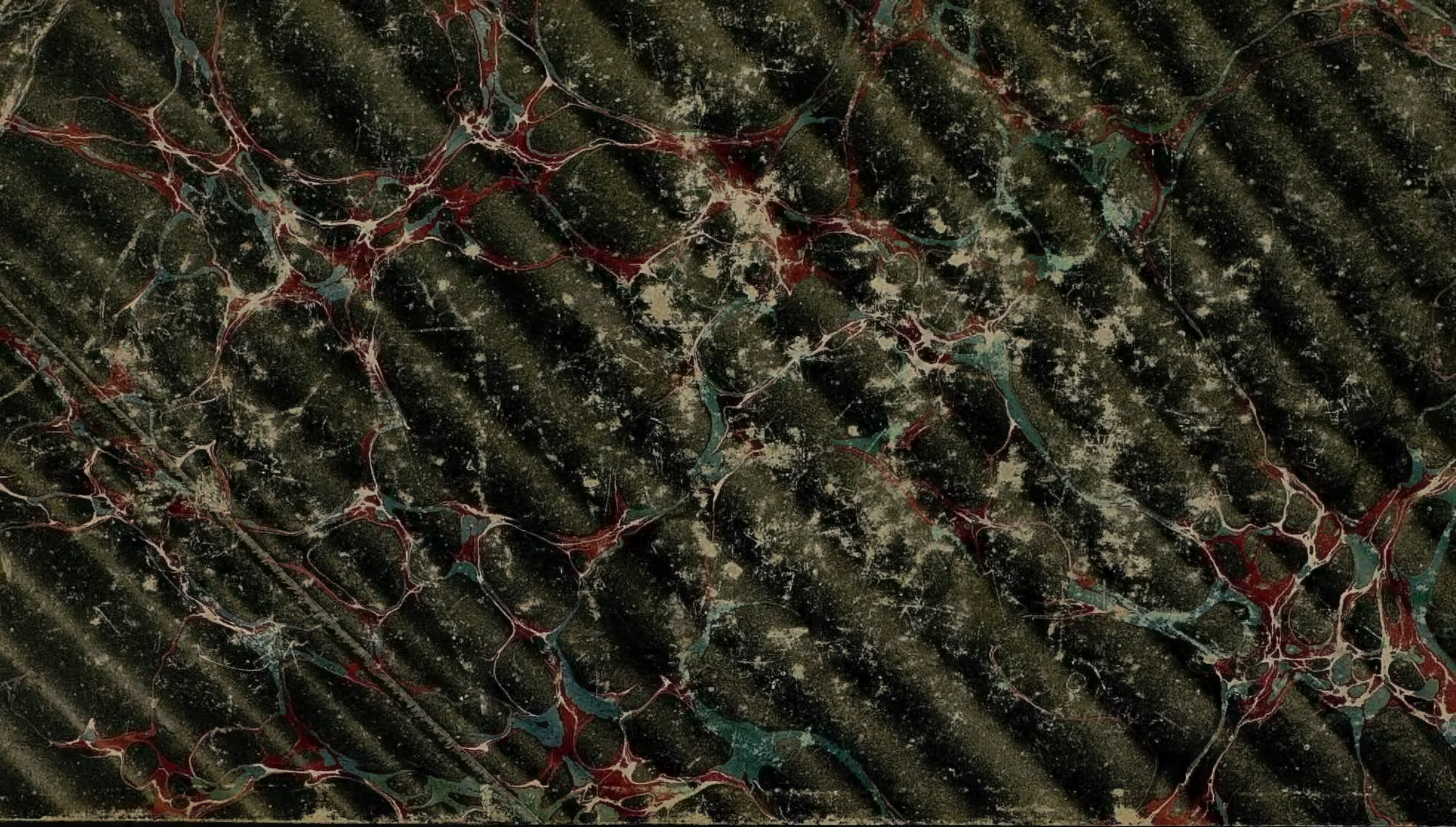

12255

3513.

W 71/207

СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ

ПО

РУССКО-ТУРЕЦКОЙ ВОЙНѢ

1877—78 г.г.

НА

БАЛКАНСКОМЪ ПОЛУОСТРОВѢ.

Выпускъ 21.

ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ВОЙСКЪ.

часть I.

Изданіе Военно-Исторической Коммисіи Главнаго Штаба.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
„Товарищество Художественной Печати", Англійскій, 28.
1903.

Д 66/49
W 71/207

СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ

ПО

РУССКО-ТУРЕЦКОЙ ВОЙНѢ

1877—78 г.г.

НА

БАЛКАНСКОМЪ ПОЛУОСТРОВѢ.

Выпускъ 21.

ТАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА ВОЙСКЪ.

часть I.

БИБЛ. С.С.С.Р. ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА ВОЕН. СЕКТ.

Изданіе Военно-Исторической Коммисіи Главнаго Штаба.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
„Товарищество Художественной Печати“, Англійскій пр., 28.
1903.

Библиотека
имени
В. И. Ленина

9р-1304-36

2007087053

Отъ редакціи.

Настоящій выпускъ служитъ дополненіемъ IV главы I тома „Описанія Русско-Турецкой войны 1877—78 гг., на Балканскомъ полуостровѣ“,—подъ заглавіемъ: „Тактическая подготовка войскъ“. Онъ заключаетъ въ себѣ относящіеся къ послѣднему періоду передъ войной приказы по военному вѣдомству, приказы и распоряженія Главнаго Артиллерійскаго и Главнаго Инженернаго Управленій, Инспекціи кавалеріи, распоряженія по военнымъ округамъ, касающіяся занятій офицеровъ, подготовки унтеръ-офицеровъ, одиночной подготовки солдата, обученія въ составѣ войсковыхъ частей и обученія въ составѣ 3-хъ родовъ оружія, а также донесенія лицъ, командированныхъ для инспектированія войскъ.

Изъ распоряженій по округамъ возможно было собрать далеко не всѣ, за уничтоженіемъ многихъ дѣлъ.

Въ виду крупнаго объема, выпускъ раздѣленъ на двѣ части. Оглавленіе и систематическій указатель для обѣихъ частей помѣщены въ началѣ части I.

Систематическій указатель облегчаетъ нахожденіе распоряженій по данному предмету, изданныхъ разновременно Главными Управленіями и по округамъ.

Къ настоящему выпуску приложенъ перечень обязательныхъ въ послѣдній періодъ времени передъ войной строевыхъ и другихъ уставовъ, вліявшихъ на тактическую подготовку войскъ, и объяснительная къ перечню записка.

Перечень уставовъ и наставленій, обязательныхъ для войскъ передъ войною 1877—78 гг.

„Уставъ о строевой пѣхотной службѣ“.

Одиночное, шереночное и взводное ученье (изд. 1870 г.) съ измѣненіями: прик. по в. в. 1871 г. №№ 136 и 134.

Ротное ученье (изд. 1865 и 1874 г.).

Баталіонное ученье (изд. 1866, 1868 и 1875 г.).

Ученье нѣсколькихъ баталіоновъ безъ артиллеріи (изд. 1872 г.).

„Уставъ о строевой кавалерійской службѣ“.

Части I, II, III и IV (изд. 1869 г.).

„Воинскій уставъ пѣшаго строя въ кавалеріи“ (изд. 1870 г.).

„Артиллерійскіе уставы.“

Орудійное ученье [1]).

Батарейное ученье [2]).

Совокупное ученье нѣсколькихъ батарей [3]).

„Правила для совокупныхъ ученій пѣхоты съ пѣшей артиллеріей“ (изд. 1857 г.).

Примѣчаніе. Передъ самой войной приказомъ по в. в. отъ 9 апрѣля 1877 года № 128 дано было новое наименованіе строевымъ подраздѣленіямъ ротъ, эскадроновъ и батарей, а равно новое наименованіе начальниковъ этихъ подраздѣленій.

„Наставленіе для обученія стрѣльбѣ въ цѣль пѣхоты и драгунъ“ ч. I (изд. 1870 г.); измѣненія: прик. по в. в. 1871 г. № 71, 1872 г. № 44 и 1874 г. № 32 [4]).

„Уставъ о полевой службѣ въ пѣхотѣ“ (изд. 1852 г.). дѣйствовалъ до 1881 г. (см. прик. по в. в. 1881 г. № 314).

---

[1]) Издано особо для пѣшей и конной артиллеріи.

[2]) Въ 1876 году въ означенномъ уставѣ произведены нѣкоторыя измѣненія.

[3]) Послѣднія изданія этого, а равно и вышеприведенныхъ артиллерійскихъ уставовъ относятся къ періоду 1871—1876 г.

[4]) Въ 1876 г. издано „Наставленіе для обученія стрѣльбѣ“, но по краткости времени результаты его введенія не могли отразиться на обученіи войскъ передъ кампаніей 1877—78 гг.

„*Уставъ о полевой службѣ въ кавалеріи*“ (изд. 1850 г.) дѣйствовалъ до 1881 г. (см. прик. по в. в. 1881 г. № 314).

„*Наставленіе для содержанія передовыхъ постовъ*“ (изд. 1869 г.), замѣненное въ 1871 году особымъ наставленіемъ: „Порядокъ отправленія сторожевой службы пѣхоты и кавалеріи, примѣняясь къ способу принятому у казаковъ“.

„*Наставленіе для обученія войскъ саперному дѣлу*“ (изд. 1871 г.).

Воинскій уставъ о службѣ въ учебныхъ лагеряхъ и въ походахъ въ мирное время (изд. 1871 г.).

„*Сводъ правилъ о смотрахъ и парадахъ большихъ отрядовъ войскъ*“ (изд. 1872 г.).

Объяснительная записка къ перечню уставовъ и наставленій.

До вступленія на престолъ Императора Николая I служебныя обязанности войскъ и строевая техника, равно какъ и самый порядокъ обученія войскъ тому и другому, опредѣлялись разнаго рода регламентами, уставами, наказами, инструкціями и отдѣльными приказами, издававшимися въ разное время, по мѣрѣ надобности.

Основнымъ руководствомъ, соединявшимъ въ себѣ разнородныя установленія, касающіяся службы войскъ, вообще былъ до того „Воинскій Уставъ“ Петра Великаго, изданный въ 1716 году [1]). Хотя уставъ этотъ, какъ обнимавшій собою всѣ отрасли службы войскъ (служба внутренняя, строевая, лагерная и гарнизонная), подвергался въ послѣдующія царствованія различнымъ измѣненіямъ и дополненіямъ, тѣмъ не менѣе, даже и съ изданіемъ въ 1796 году новаго устава Императора Павла I [2]), также заключавшаго въ себѣ постановленія, касающіяся различныхъ отраслей воинской службы,—Петровскій уставъ продолжалъ сохранять свою обязательность [3]).

Императоръ Николай, учреждая вскорѣ послѣ кампаніи 1831 года, два параллельные Комитета для составленія воинскаго устава „*пѣхотной*“ и такового же „*кавалерійской службы*“,—возложилъ на нихъ обновленіе, пополненіе, равно какъ и приведеніе въ должную систему всѣхъ правилъ, касающихся службы войскъ и техники строя.

Первымъ предсѣдателемъ обоихъ названныхъ Комитетовъ былъ Великій Князь Михаилъ Павловичъ, сохранившій это званіе до своей кончины въ 1849 году.

Въ періодъ предсѣдательства Великаго Князя Михаила Павловича упомянутыми двумя Комитетами были выработаны и введены въ дѣйствіе:

---

[1]) „*Уставъ Воинскій*“. Совершено въ Данцигѣ 1716 года, марта въ 30-й день. (Ст. 3006 Полн. Собр. Зак. Рос. Имп., т. V).

[2]) „*Уставъ о полевой пѣхотной службѣ*“. Изданъ 29-го ноября 1796 года. (Ст. 17558 Полн. Собр. Зак. Рос. Имп., т. XXIV).

[3]) Это явствуетъ изъ Высочайше конфирмованнаго 19 августа 1818 года „Положенія о управленіи саперныхъ и піонерныхъ баталіоновъ, при войскахъ состоящихъ“. Въ приложенномъ къ этому положенію общемъ наставленіи для обученія и занятій саперныхъ и піонерныхъ баталіоновъ, въ пунктѣ 10-мъ, сказано: „Касательно до субординаціи, воинскаго порядка, исправленія различныхъ обязанностей гарнизонной службы руководствоваться Воинскими Уставами Императоровъ Павла I и Петра I, „Полковничьею Инструкціею пѣхотнаго полка и частными приказаніями главнокомандующаго и мѣстнаго начальства“.

1) *Воинскій уставъ о пѣхотной* и таковой же о *кавалерійской службѣ*, каждый представлявшій изъ себя одно цѣлое, подраздѣленное на три книги: кн. 1-я—уставъ о службѣ строевой (въ 4-хъ частяхъ); кн. 2-я—уставъ о службѣ въ гарнизонѣ и кн. 3-я—уставъ о полевой службѣ. 1-я и 3-я книги составлены были отдѣльно для пѣхоты съ пѣшей артиллеріей и отдѣльно для кавалеріи съ конной артиллеріей; книга же 2-я, о службѣ въ гарнизонѣ, соединяла въ себѣ правила этой службы для всѣхъ родовъ оружія.

2) *Уставъ для драгунскихъ полковъ* (спѣшиваніе и боевыя дѣйствія въ пѣшемъ строю).

3) *Правила обученія кавалеріи пѣшкомъ* (пріемы карабиномъ; маршировка и построенія для парадовъ и карауловъ).

4) *Правила построенія и движенія войсковыхъ обозовъ.*

5) *Наставленіе объ атакѣ и оборонѣ разныхъ отдѣльныхъ мѣстныхъ предметовъ;* и

6) *Правила для дѣйствія во время маневровъ.*

Кромѣ того, въ общихъ засѣданіяхъ обоихъ Комитетовъ были разсмотрѣны правила орудійнаго, взводнаго, дивизіоннаго и батарейнаго ученій.

Всѣ эти изданія были вѣрнымъ отраженіемъ тогдашнихъ взглядовъ на военное дѣло.

Послѣ Венгерской войны предсѣдательство въ обоихъ означенныхъ Комитетахъ было возложено на Государя Наслѣдника Цесаревича Александра Николаевича, сохранившаго это званіе до вступленія Своего на престолъ (1855 г.).

Въ этотъ шестилѣтній періодъ, кромѣ заготовленія новыхъ изданій нѣкоторыхъ изъ указанныхъ выше отдѣловъ „Воинскаго Устава“, какъ для пѣхоты, такъ и для кавалеріи, въ пѣхотномъ Комитетѣ былъ разсмотрѣнъ и согласованъ со строевымъ уставомъ регулярной пѣхоты, нѣсколько упрощенный, такой же *„Уставъ для пѣшихъ казачьихъ баталіоновъ“*.

Сверхъ того, вслѣдствіе обнаружившейся въ то время необходимости лучшей организаціи стрѣлковаго элемента, положено было: изъ небольшого числа штуцерныхъ стрѣлковъ, разсѣянныхъ по всѣмъ ротамъ полка, формировать для баталіоннаго строя особый взводъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и выработаны „Правила“ для употребленія этого взвода (штуцерныхъ) въ разсыпномъ и сомкнутомъ строю (1852 г.).

Вскорѣ, однако, такая соразмѣрность стрѣлковъ съ остальной массой пѣхоты (одинъ взводъ на баталіонъ) признана была недостаточною, почему и приступлено было къ разработкѣ вопроса объ организаціи въ составѣ каждаго баталіона особой (пятой) стрѣлковой роты,—первоначально въ видѣ

временной, переходной мѣры, на то собственно время, пока не будетъ заготовлено нарѣзное оружіе на всю пѣхоту.

Вопросъ этотъ окончательно разрѣшился уже послѣ Крымской войны, когда (въ августѣ 1855 года) оба упомянутые выше Комитета были слиты въ одно учрежденіе, названное: *„Коммиссіею для улучшеній по военной части“*. Кругъ дѣятельности этой Коммиссіи, подраздѣлявшейся на второстепенные отдѣлы, по родамъ оружія войскъ, нѣсколько расширился противу прежняго. Кромѣ главной задачи—переработки уставовъ на новыхъ основаніяхъ и дополненія ихъ разными новыми наставленіями и инструкціями, сообразно обнаруженнымъ Крымскою кампаніею новымъ требованіямъ военнаго дѣла, на эту же Коммиссію возложена была еще и первоначальная разработка разнообразныхъ частныхъ вопросовъ: по личному составу войсковыхъ частей, по ихъ внутренней организаціи и служебному быту воинскихъ чиновъ, а также по вооруженію, снаряженію, обмундированію, довольствію и внутреннему хозяйству частей [1]).

Первымъ предсѣдателемъ „Коммиссіи для улучшеній по военной части“ былъ генералъ-адъютантъ *графъ Ридигеръ*, оставшійся въ этомъ званіи по день своей смерти въ 1856 году, а вторымъ—генералъ-адъютантъ *Плаутинъ*—также по день своей смерти въ 1862 году.

Одною изъ первыхъ работъ „Коммиссіи для улучшеній“ было составленіе въ 1856 году новаго *„Положенія о стрѣлковыхъ ротахъ въ составѣ полка и правилъ для употребленія ихъ въ бою“*.

Далѣе, одновременно съ совершившимися разными преобразованіями не могла, конечно, останавливаться и дѣятельность учрежденія, вѣдавшаго устройство и образованіе войскъ. Въ кратковременное предсѣдательство графа Ридигера, а за нимъ генералъ-адъютанта Плаутина (1855—1862 гг.), главнѣйшія работы, вышедшія изъ „Коммиссіи для улучшеній по военной части“, кромѣ уже упомянутаго выше „Положенія о стрѣлковыхъ ротахъ“, заключались въ слѣдующемъ:

1) выработанъ планъ новой организаціи кавалеріи;

2) выработаны, на новыхъ основаніяхъ, всѣ четыре части первой книги (о строѣ) въ уставахъ пѣхотной и кавалерійской службы (1856—57 гг.);

3) составлены несуществовавшія до тѣхъ поръ наставленія:

а) для гимнастическихъ упражненій,

б) для употребленія въ бою штыка и

в) для вольтижировки;

4) разсмотрѣно новое „Наставленіе для обученія стрѣльбѣ изъ ручнаго оружія пѣхоты и драгунъ“;

---

[1]) Приказъ по военному вѣдомству 1862 г. № 300.

5) составлены новыя, упрощенныя, изданія: а) устава о службѣ въ гарнизонѣ и б) устава о полевой пѣхотной службѣ въ мирное время.

Такъ какъ послѣ Франко-Итальянской войны 1859 года рѣшено было окончательно замѣнить у насъ трехъ-шереножный строй—двухшереножнымъ, то понадобилось передѣлать вновь только что составленный пѣхотный строевой уставъ (1860 г.).

Въ концѣ 1862 г. послѣдовало переименованіе „Коммиссіи для улучшеній по военной части,—въ „Спеціальный Комитетъ по устройству и образованію войскъ", а съ тѣмъ вмѣстѣ и—болѣе тѣсное сближеніе этого учрежденія съ прочими Главными отдѣлами Военнаго Министерства, посредствомъ назначенія въ составъ Комитета, постоянными членами, начальниковъ Главныхъ Управленій. Наконецъ, вмѣстѣ съ кореннымъ преобразованіемъ Министерства въ 1867 г., Комитетъ получилъ названіе „Главнаго Комитета по устройству и образованію войскъ", при чемъ ему положено было состоять при Военномъ Совѣтѣ.

Одновременно съ переименованіемъ бывшей Коммиссіи въ Спеціальный Комитетъ, предсѣдательство въ немъ было возложено на Его Императорское Высочество Великаго Князя Николая Николаевича Старшаго, сохранившаго за собою это званіе до 1884 года, по день упраздненія названнаго Комитета. Должность же помощника Его Императорскаго Высочества, по званію предсѣдателя означеннаго Комитета, занимали послѣдовательно: сначала генералъ отъ кавалеріи *фонъ-деръ-Лауницъ*, за нимъ генералъ-адъютантъ *графъ Шуваловъ 2-й* и наконецъ съ 1874 года—генералъ-адъютантъ *Чертковъ 2-й* по день смерти своей въ 1884 году.

Послѣдовательныя усовершенствованія въ вооруженіи, введенныя сначала въ шестидесятыхъ, а потомъ въ семидесятыхъ годахъ, вызывали потребность въ частыхъ измѣненіяхъ въ нашихъ строевыхъ уставахъ, послѣдовательныя изданія которыхъ быстро слѣдовали одно за другимъ въ теченіе шестидесятыхъ и первой половины семидесятыхъ годовъ.

Послѣднія изданія строевыхъ уставовъ для пѣхоты, предшествовавшія выступленію нашихъ войскъ въ походъ, въ 1876 году, относятся уже къ семидесятымъ годамъ, а именно: часть I была издана въ 1870 году, IV—въ 1872, II—въ 1874 и III—въ 1875.

Строевые кавалерійскіе уставы возобновлялись въ послѣдній разъ передъ войною частію въ 1869 (части I, II, III и IV), а частію въ 1870 году (уставъ пѣшаго строя и уставъ для дѣйствія спѣшенныхъ частей кавалеріи). Впрочемъ, почти наканунѣ самой войны, въ началѣ 1876 года, сдѣланы были довольно значительныя измѣненія и дополненія въ строевыхъ кавалерійскихъ уставахъ, какъ въ видахъ придапія большей подвижности и поворотливости кавалерійскому строю, такъ и для увеличенія удобства

управленія имъ. Кромѣ того, какъ послѣдствіе новой организаціи казачьихъ полковъ, подчинившей ихъ, во всѣхъ отношеніяхъ, начальству регулярныхъ войскъ, явилась, въ 1875 г. новая инструкція по строевому и стрѣлковому образованію казаковъ, одновременно съ которою была объявлена также и I часть устава о строевой казачьей службѣ (собственно одиночное образованіе).

Основными руководствами по строевой службѣ артиллеріи служили, передъ войною 1877—78 г.г., возобновлявшіеся, отъ времени до времени, по распоряженію Главнаго Артиллерійскаго Управленія, слѣдующіе уставы: а) орудійное ученье, особо для пѣшей и особо для конной артиллеріи; б) батарейное ученье, также особо издаваемое для пѣшей и конной артиллеріи, и в) совокупное ученье нѣсколькихъ батарей. Послѣднія, до войны, изданія этихъ уставовъ относятся къ періоду времени отъ 1871 до 1876 г.

Новаго изданія устава полевой службы послѣ Крымской войны предпринимаемо не было, хоть старыя изданія этого устава, относившіяся еще къ 1850 и 1852 г.г., во многомъ уже утратили свое практическое значеніе. Какъ бы въ измѣненіе нѣкоторыхъ изъ отдѣловъ этого устава, въ 1869 году было объявлено къ руководству войскамъ новое „Наставленіе для содержанія передовыхъ постовъ“, а затѣмъ въ 1871 году предписанъ особый „Порядокъ отправленія сторожевой службы пѣхотою и кавалеріею, примѣняясь къ способу, принятому у казаковъ.“

Въ 1867 году была объявлена войскамъ къ руководству „Инструкція для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ“, устанавливавшая какъ общій порядокъ обученія нижнихъ чиновъ, такъ и правила подготовки рядовыхъ въ унтеръ-офицеры и учителя, равно и приготовленія унтеръ-офицеровъ къ производству въ офицеры или классные чиновники. Но, просуществовавъ семь лѣтъ, означенная инструкція признана была не соотвѣтствующею новымъ потребностямъ войскъ, такъ какъ она не давала точнаго объема свѣдѣній, обязательныхъ для рядовыхъ вообще, а затѣмъ для тѣхъ изъ нихъ, которые производятся въ унтеръ-офицеры. Результатомъ пересмотра означенной Инструкціи въ 1874 году явились объявленныя къ руководству войскамъ въ 1875 году: 1) Положеніе о ротныхъ и эскадронныхъ школахъ и 2) Положеніе о приготовленіи рядовыхъ къ унтеръ-офицерскому званію; къ обоимъ положеніямъ выработаны были также и соотвѣтствующія учебныя программы.

Изъ другихъ уставовъ, положеній и вообще руководствъ по служебной дѣятельности войскъ, изданныхъ вновь въ періодъ времени, предшествовавшій войнѣ 1877—78 гг., или составившихъ измѣненія въ прежде существовавшихъ изданіяхъ, слѣдуетъ упомянуть здѣсь:

1) „Наставленіе для обученія полевыхъ войскъ саперному дѣлу“, объявленное въ 1871 году.

2) „Воинскій уставъ о службѣ въ учебныхъ лагеряхъ и въ походахъ въ мирное время,—пѣхоты, артиллеріи и кавалеріи“, изданный въ 1871 г

3) „Сводъ правилъ о смотрахъ и парадахъ большихъ отрядовъ войскъ“, изданія 1872 г.

4) „Уставъ гарнизонной службы“, изданія 1872 г.

5) „Наставленіе для обученія стрѣльбѣ“, изданія 1876 г.; и

6) „Уставъ о внутренней службѣ въ пѣхотныхъ войскахъ“, появившійся уже въ іюнѣ мѣсяцѣ 1877 г.

Оглавленіе.

Часть I.

Стр.

Практическое ознакомленіе молодыхъ офицеровъ со службою. (Извлечено изъ прик. Воен. Мин. 16 октября 1865 г. № 379). 1

Инструкція для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 20 іюля 1867 г. № 262). 3

Инструкція для обученія молодыхъ казаковъ войска Донского строевой службѣ и владѣнію оружіемъ. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 10 фев. 1869 г. № 44). 13

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1869 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 30 апр. 1870 г. № 129). 16

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. барона Врангеля 2-го, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1869 года, смотръ полкамъ 17-й и 35-й пѣх. дивизій (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 20 мая 1870 г. № 144). 20

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1870 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 17 апр. 1871 г. № 117). 24

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. барона Врангеля 2-го, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 г., смотръ полкамъ 28-й и 30-й пѣх. дивизій. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 22 апр. 1871 г. № 125) 28

Наставленіе для обученія полевыхъ войскъ саперному дѣлу. (Прил. къ прик. по воен. вѣд. 25 апр. 1871 г. № 127). 31

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Волкова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 года, смотръ полкамъ 2-й и 5-й кав. дивизій, эскадронамъ 2-й, 3-й, 4-й, 5-й и 6-й резервныхъ кавал. бригадъ и батареямъ 2-й и 5-й конно-артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 29 мая 1871 г. № 170). 38

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 года, смотръ полкамъ 11-й, 12-й, 32-й и 33-й пѣх. дивизій и батареямъ 11-й, 12-й, 32-й и 33-й артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 26 іюля 1871 г. № 232) 43

Положеніе объ учебной сотнѣ Оренбургскаго казачьяго войска. Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 18 окт. 1871 г. № 312). 49

Стр.

Положеніе объ обученіи новоставочныхъ и льготныхъ казаковъ Оренбургскаго казачьяго войска строевой службѣ и цѣльной стрѣльбѣ и о сборахъ для практическихъ занятій полковъ и командъ этого войска, выходящихъ на внѣшнюю службу за мѣсяцъ до выступленія въ походъ. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 18 окт. 1871 г. № 312). 51

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго, по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1871 года, смотръ полкамъ 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣх. дивизій и батареямъ 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 28 апр. 1872 г. № 120) 53

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1871 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 29 апр. 1872 г. № 127) 59

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Ланского, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1871 года, смотръ полкамъ 1-й и 7-й кав. дивизій, эскадронамъ 1-й и 7-й резервныхъ кав. бригадъ и батареямъ 1-й и 7-й конно-артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 23 іюня 1872 г. № 192) 64

Дополненіе къ инструкціи для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ, приложенной къ приказу по воен. вѣд. отъ 20 іюля 1867 г. № 262. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 30 іюня 1872 г. № 200) 69

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Баумгартена, производившаго по Высочайшему повелѣнію, осенью 1871 года, смотръ 49-му Брестскому и 52-му Виленскому пѣх. полкамъ 13-й дивизіи, 15-й пѣх. дивизіи въ полномъ ея составѣ, а также 13-й артил. бригадѣ и 3 батареямъ (2-й, 3-й и 4-й) 15-й артил. бригады. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 21 іюля 1872 г. № 217) 70

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 1-й, 2-й и 3-й гренадерскихъ и 18-й пѣх. дивизій и батареямъ 1-й, 2-й и 3-й гренадерскихъ и 18-й пѣшей артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 25 мая 1873 г. № 161) 27

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Баумгартена, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 5-й, 9-й, 14-й, 31-й и 36-й пѣх. дивизій и батареямъ 5-й, 9-й, 31-й и 36-й артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 27 іюня 1873 г. № 192) 78

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Паткуля, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 16-й, 25-й, 26-й, 27-й и 29-й пѣх. дивизій и батареямъ 16-й, 25-й, 26-й, 27-й и 29-й артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 10 іюля 1873 г. № 202) 82

Положеніе объ учебныхъ командахъ артиллерійскихъ войскъ. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 23 авг. 1873 г. № 266). 89

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Ведемейера, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1873 года, смотръ полкамъ 23-й пѣх. дивизіи съ артиллеріею. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 10 мая 1874 г. № 143) 93

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Паткуля, производившаго по Высочайшему повелѣнію, осенью 1873 года, смотръ частямъ 34-й пѣх. дивизіи и 34-й артил. бригады. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 13 сент. 1874 г. № 257) 98

Порядокъ обученія войскъ саперному дѣлу. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 16 дек. 1874 г. № 339) 106

Стр.

Наставленіе для веденія занятій молодымъ офицерамъ въ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ полкахъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 28 янв. 1875 г. № 28). 106

Отчетъ о смотрахъ стрѣльбы, произведенныхъ въ 1874 г. въ нѣкоторыхъ пѣхотныхъ и драгунскихъ полкахъ, расположенныхъ въ Финляндскомъ, Виленскомъ, Варшавскомъ, Кіевскомъ, Одесскомъ, Харьковскомъ, Московскомъ, Казанскомъ и Кавказскомъ воен. округахъ, и въ стрѣлковыхъ баталіонахъ (за исключеніемъ 4 Туркестанскихъ). (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 11 февр. 1875 г. № 48) 113

Положеніе объ обученіи нижнихъ чиновъ въ ротахъ и эскадронахъ грамотѣ и служебнымъ обязанностямъ рядового. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 14 февр. 1875 г. № 52) 130

Положеніе о приготовленіи рядовыхъ къ унтеръ-офицерскому званію. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 14 февр. 1875 г. № 52). 133

Положеніе о казачьихъ полкахъ, включенныхъ въ составъ кавалерійскихъ дивизій. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 27 іюля 1875 г. № 203). 150

Полевыя поѣздки офицеровъ генеральнаго штаба и полевыя занятія строевыхъ офицеровъ. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 20 марта 1876 г. № 71). 153

Правила для обученія строевой службѣ казаковъ приготовительнаго разряда Донского войска. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 1 апр. 1876 г. № 80). 159

Правила стрѣльбы изъ скорозарядныхъ ружей. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 4 мая 1876 г. № 115) 162

Положеніе о порядкѣ обученія молодыхъ солдатъ. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 25 дек. 1876 г. № 424) 164

Объ осмотрѣ стрѣльбы въ пѣхотныхъ и драгунскихъ полкахъ въ 1876 году. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 8 марта 1877 г. № 84). 167

Объ осмотрѣ стрѣльбы въ стрѣлковыхъ баталіонахъ въ 1876 г. (Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 8 марта 1877 г. № 84) 193

Отчетъ о полевыхъ занятіяхъ строевыхъ офицеровъ въ 1876 г. (Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 19 марта 1877 г. № 101) 203

О практической стрѣльбѣ изъ полевыхъ нарѣзныхъ орудій. (Извлечено изъ прик. по артил. 23 марта 1867 г. № 46) 206

Таблица оцѣнки стрѣльбы картечными гранатами съ ударными трубками изъ нарѣзныхъ 4-фунтовыхъ пушекъ, заряжаемыхъ съ казны и съ дула. (Прилож. къ прик. по артил. 11 авг. 1867 г. № 142). 212

Объ отчетной вѣдомости практической стрѣльбы батарей. (Извлечено изъ цирк. главн. артил. управ. 23 авг. 1867 г. № 291) 214

Таблицы оцѣнки стрѣльбы съ разрывомъ 4-хъ и 9-фунт. обыкновенными и картечными гранатами. (Извлечено изъ прик. по артил. 6 мая 1869 г. № 80). 215

О практической стрѣльбѣ изъ горныхъ 3-фун. нарѣзныхъ пушекъ. (Прик. по артил. 12 сент. 1869 г. № 158) 220

Краткій обзоръ состоянія артиллеріи къ 1872 году. (Извлечено изъ прик. по артил. 14 марта 1872 г. № 40) 222

О практической стрѣльбѣ въ полевыхъ батареяхъ, вооруженныхъ 4-хъ и 9-фунтовыми пушками. (Прик. по артил. 23 сент. 1872 г. № 117) . . 233

О мѣрахъ къ улучшенію стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ. (Прик. по артил. 2 дек. 1872 г. № 142) 261

Смотръ Генералъ-Инспектора кавалеріи въ 1868 г. полкамъ: гвардейскимъ Кираспрскимъ, л.-гв. Драгунскому, Уланскому, Гусарскому Его Величества и сводно-казачьему. (Прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 12 іюня 1868 г. № 10). 267

Смотръ Генералъ-Инспектора кавалеріи въ 1868 г. полкамъ 1-й и 2-й кав. дивизій съ батареями 1-й и 2-й конно-артил. бригадъ. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 17 авг. 1868 г. № 15) 268

Стр.

Наставленіе для веденія занятій съ нижними чинами въ частяхъ кавалеріи. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 3 сентября 1868 г. № 16) 272

Обученіе полевой службѣ въ кавалеріи. (Извлечено изъ прик. по кавалеріи 3 апр. 1871 г. № 7) 275

Выдержки изъ отчета объ осмотрѣ полковъ 1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 5-й, 6-й и 7-й кав. дивизій, произведенномъ въ 1872 году. (Извлечено изъ прик. по кавалеріи 8 іюля 1872 г. № 10) 278

Обученіе новобранцевъ въ кавалеріи. (Извлечено изъ прик. по кавалеріи 31 марта 1874 г. № 4). 291

Правила производства сотенныхъ и полковыхъ ученій въ казачьихъ полкахъ. (Извлечено изъ прик. по кав. 15 апр. 1876 г. № 7) 302

Проектъ положенія о производствѣ саперныхъ работъ полевыми войсками. (Прилож. къ прик. по инж. корп. 7 апр. 1869 г. № 21). 304

Извлеченіе изъ отчета объ осмотрѣ гальваническихъ командъ саперныхъ баталіоновъ сводной, 1-й, 2-й и 3-й саперныхъ бригадъ и военно-походныхъ телеграфныхъ парковъ. (Прик. по инж. корп. 13 дек. 1874 г. № 74). 308

Извлеченіе изъ отчетовъ о практическихъ работахъ, произведенныхъ въ 1-й, 2-й и 4-й саперныхъ бригадахъ въ 1876 году. (Прилож. къ прик. по инж. корп. 7 іюня 1877 г. № 27). 309

Смотръ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1868 году полкамъ гвардейской пѣхоты съ ихъ артиллеріей и отдѣльнымъ баталіонамъ: л.-гв. стрѣлковымъ Его Величества и Императорской фамиліи, л.-гв. Саперному, Гвардейскому экипажу, Учебному пѣхотному, 1-му и 2-му пѣх. резервнымъ, С.-Петербургскому губернскому и гальванической ротѣ. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 6 апрѣля 1868 г. № 39) 365

Наставленіе для веденія осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1868 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 30 сентября 1868 г. № 128) 381

Наставленіе для веденія весеннихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1869 г. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 4 апр. 1869 г. № 38). . 384

Выписка изъ „Наставленія для стрѣлковаго образованія пѣхоты и драгунъ“. (Прилож. къ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 24 мая 1869 г. № 61). 387

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1869 г. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 24 мая 1869 г. № 62). 392

Наставленіе для веденія весеннихъ и лѣтнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1870 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 20 марта 1870 г. № 33). 403

Приказъ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа о результатахъ осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ пѣхоты и пѣшей артиллеріи округа въ 1870 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 31 марта 1870 г. № 42). 405

Наставленіе для веденія осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1870 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 5 окт. 1870 г. № 118) 415

Смотръ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа войскамъ Варшавскаго Гвардейскаго отряда въ 1872

Стр.

году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 7 апр. 1872 г. № 41). 419

Наставленіе для образованія рекрутъ и ихъ учителей въ войскахъ гвардейской и армейской пѣхоты Петербургскаго военнаго округа. (Прилож. къ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 8 февраля 1874 г. № 12). 424

Наставленіе для веденія весеннихъ и лѣтнихъ занятій въ войскахъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1874 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 15 апрѣля 1874 г. № 39). 428

Правила для производства маневровъ. (Прилож. къ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 21 мая 1871 г. № 55) 432

Инструкція для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1872 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 24 мая 1872 г. № 45) 440

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1873 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 20 октября 1873 г. № 106). 450

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1874 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 24 мая 1874 г. № 48). 456

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1875 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 4 и 9 іюня 1875 г. №№ 86 и 89) 459

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 10 октября 1875 г. № 166) 463

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ занятіяхъ въ 1869 году войскъ Варшавскаго военнаго округа, собранныхъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, въ первой очереди. (Прилож. къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 31 іюля 1869 г. № 158) 465

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ занятіяхъ въ 1869 году войскъ, собранныхъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, во второй очереди. (Прилож. къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 15 сент. 1869 г. № 186) 469

Наставленіе для веденія осеннихъ и зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1869 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 4 октября 1869 г. № 196) 473

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ сборахъ 1870 г. войскъ Варшавскаго военнаго округа, находившихся въ лагерѣ при г. Варшавѣ, въ первой и второй очереди. (Прилож. къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 12 авг. 1870 г. № 139) 476

Наставленіе для веденія осеннихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1870 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 27 авг. 1870 г. № 150) 479

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1870 г. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 5 ноября 1870 г. № 181) 481

Наставленіе для веденія осеннихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1871 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 7 сентября 1871 г. № 171) 482

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1871 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 октября 1871 г. № 199) 487

Зимнія занятія въ частяхъ войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 15 іюля 1873 г. № 166). 489

Занятія офицеровъ Варшавскаго военнаго округа рѣшеніемъ так-

Стр.

тическихъ задачъ въ 1873 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 8 августа 1873 г. № 184). 494

Указанія для веденія осеннихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 17 сентября 1873 г. № 225). 496

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 15 окт. 1873 г. № 254). 508

Правила примѣненія уставнаго строя баталіона къ требованіямъ тактики. (Прилож. къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 20 апрѣля 1874 г. № 69). 513

Осеннія занятія малыми маневрами въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 авг. 1874 г. № 220). 519

Замѣчанія, сдѣланныя на бригадныхъ ученьяхъ и маневрахъ войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1874 году. (Извлечено изъ приказанія по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 9 іюля 1874 г. № 71). 521

Часть II.

Приказъ Главнокомандующаго войсками Варшавскаго военнаго округа съ указаніями для веденія осеннихъ занятій. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 17 сент. 1873 г. № 225). 1

Замѣчанія, сдѣланныя Государемъ Императоромъ на двухстороннемъ ученіи частей войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1874 г. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 6 іюля 1874 г. № 150). 3

Результатъ повѣрки тактическихъ задачъ, рѣшенныхъ офицерами Варшавскаго военнаго округа въ 1874 году. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 10 іюля 1874 г. № 175). 4

Выписка изъ отчетовъ штабъ-офицеровъ генеральнаго штаба, командированныхъ для повѣрки осеннихъ занятій войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 г. (Къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 августа 1874 г. № 220). 8

Отчетъ о тактическихъ упражненіяхъ частей полевой артиллеріи Варшавскаго военнаго округа, произведенныхъ осенью 1873 года. (Къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 августа 1873 г. № 220). 36

Приказъ командующаго войсками Варшавскаго военнаго округа о результатахъ осмотра въ 1873 г. произведенныхъ въ войскахъ округа практическихъ саперныхъ работъ, артиллерійской стрѣльбы по этимъ работамъ и саперныхъ работъ въ полѣ, исполненныхъ командами отъ пѣхотныхъ частей, а также работъ піонерной команды. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 9 сент. 1874 г. № 234). 53

Приказъ командующаго войсками Варшавскаго военнаго округа о занятіяхъ по обученію войскъ стрѣльбѣ. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 3 ноября 1874 г. № 290). 54

Указанія для веденія лѣтнихъ и осеннихъ занятій въ частяхъ войскъ, собранныхъ въ 1874 г. въ лагерѣ при г. Варшавѣ во второй очереди. (Приказъ по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 10 іюля 1874 г. № 5). 67

Указанія для производства занятій походными движеніями въ войскахъ, собранныхъ въ 1874 г. въ лагерѣ при г. Варшавѣ, во второй очереди. (Прик. по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 25 іюля 1874 г. № 7). 68

О составленіи описаній дѣйствій отрядовъ на двухсторонніхъ маневрахъ, производимыхъ войскамъ Варшавскаго военнаго округа. (Прик. по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 14 августа 1874 г. № 103). . 57

Стр.

Замѣчанія, сдѣланныя помощникомъ командующаго войсками Варшавскаго военнаго округа на ученіи полковъ 10-й пѣхотной дивизіи въ 1874 году. (Прик. по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 14 августа 1874 г. № 106). 76

Приказъ командующаго войсками Варшавскаго военнаго округа о поддержаніи связи между дѣйствіями различныхъ родовъ оружія на двухсторонихъ ученіяхъ и маневрахъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 2 іюня 1875 г. № 120). 79

Приказъ командующаго войсками Варшавскаго воен. округа о порядкѣ передачи приказаній и доставленія донесеній на двухсторонихъ ученіяхъ и маневрахъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 13 іюня 1875 г. № 134). 80

Осеннія занятія частей войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1874 году. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 25 августа 1875 г. № 257). 83

Выписка изъ отчетовъ штабъ-офицеровъ генеральнаго штаба, командированныхъ для повѣрки осеннихъ занятій войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1874 году. (Къ прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 25 августа 1875 г. № 257). 86

Выставка приборовъ и пособій для приготовительныхъ къ стрѣльбѣ занятій, устроенная во время сбора войскъ подъ г. Варшавой въ 1877 году. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 6 іюня и 10 окт. 1877 г. №№ 123 и 201). 128

Указанія для веденія полевыхъ занятій офицерамъ частей кавалеріи Варшавскаго военнаго округа въ 1876 году. (Прик. по войскамъ Варшавскаго воен. округа 26 апр. 1876 г. № 90). 136

Выдержки изъ отчета объ осмотрѣ полевыхъ и мѣстныхъ войскъ Виленскаго военнаго округа въ 1868 году. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Виленскаго воен. округа 23 октября 1868 г. № 221). 137

Выписки изъ приказа по 27-й пѣхотной дивизіи (ген.-лейт. барона Криденера). (Прилож. къ прик. по войскамъ Виленскаго воен. округа 24 мая 1869 г. № 101). 144

Выдержки изъ отчета объ осмотрѣ въ 1872 году ученья съ боевыми патронами 5-й стрѣлковой бригадѣ и практической стрѣльбѣ 26-й, 27-й и 28-й пѣшимъ и 7-й конной арт. бригадамъ. (Извлечено изъ прик. по войскамъ Виленскаго воен. округа 22 іюля 1872 г. № 210). 154

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Виленскаго военнаго округа въ 1873 году. (Прик. по войскамъ Виленскаго воен. округа 18 мая 1873 г. № 139) 155

Инструкція для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Виленскаго военнаго округа въ 1874 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Виленскаго воен. округа 3 октября 1874 г. № 217). 155

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа въ 1871 г. частямъ войскъ, расположеннымъ въ Крыму. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 26 октября 1871 г. № 156). 159

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Одесскаго военнаго округа въ 1871 году. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 29 октября 1871 г. № 162). 162

Общій сводъ замѣчаній на произведенныя въ войскахъ Одесскаго военнаго округа въ 1871 году занятія, по выполненію программы „Наставленія для обученія полевыхъ войскъ саперному дѣлу“. (Прилож. къ прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 1872 г. № 25). 165

Сводъ замѣчаній на практическія работы гг. офицеровъ, представленныя согласно приказа по округу 1871 года за № 162. (Прилож. къ прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 15 декабря 1872 г. № 146). 171

Извлеченіе изъ отчетовъ о занятіяхъ частей войскъ Одесскаго воен-

Стр.

наго округа саперными работами въ 1872 году. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 13 янв. 1873 г. № 7). 173

Наставленіе для веденія весеннихъ занятій въ войскахъ Одесскаго военнаго округа въ 1873 году. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 3 мая 1873 г. № 58). 181

Смотръ вр.-командующаго войсками Одесскаго военнаго округа, г.-л. Семеки, войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ подъ г. Севастополемъ. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 17 сентября 1873 г. № 132). 183

Отчетъ о практическихъ занятіяхъ офицеровъ Одесскаго военнаго округа въ зимній и лѣтній періоды 1872—73 годовъ. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 9 декабря 1873 г. № 163). 191

Приказъ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа объ успѣхахъ занятій грамотностью въ войскахъ округа съ 1870 по 1873 г. включительно. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 5 іюля 1874 г. № 104). . 208

Указанія, кои предписано было принять къ руководству въ войскахъ Одесскаго военнаго округа въ 1874 году при производствѣ двусторонникъ маневровъ. (Выдержка изъ прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 22 іюля 1874 г. № 117). 211

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа частямъ 4-й кав. дивизіи въ августѣ 1874 года. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 17 окт. 1874 г. № 160). 213

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа 58-му Прагскому и 59-му Люблинскому пѣх. полкамъ и Николаевской крѣпостной артиллеріи, въ августѣ 1874 года. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 17 октября 1874 г. № 161). 217

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа частямъ 34-й пѣх. дивизіи, 34-й артил. бригады и Екатеринославскому губернскому баталіону, въ августѣ 1874 года. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 2 ноября 1874 г. № 167). 220

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа частямъ 13-й пѣх. дивизіи, 13-й артил. бригады и Донскому № 15 казачьему полку, въ сентябрѣ 1874 года. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 2 ноября 1874 г. № 167). 222

Смотръ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа войскамъ, собраннымъ лагеремъ подъ г. Одессою, въ сентябрѣ 1874 года. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 2 ноября 1874 г. № 167). 226

Выдержки изъ отчетовъ о повѣркѣ въ 1874 г. занятій по обученію стрѣльбѣ въ частяхъ войскъ Одесскаго военнаго округа. (Приказъ по войскамъ Одесскаго воен. округа 13 декабря 1874 г. № 196). 228

Выписка изъ приказовъ по Одесскому военному округу о зимнихъ занятіяхъ. (Прилож. къ приказу по войскамъ Одесскаго воен. округа 3 ноября 1875 г. № 196). 240

Приказъ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа о результатахъ произведеннаго въ августѣ и сентябрѣ 1875 г. осмотра частямъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 31 октября 1875 г. № 200). 245

Указанія для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Одесскаго военнаго округа въ 1876 году. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 31 мая 1876 г. № 78). 253

Приказъ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа о результатахъ произведеннаго въ августѣ 1876 г. смотра частямъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 28 авг. 1876 г. № 142). . . . 259

Приказъ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа о результатахъ произведеннаго въ сентябрѣ 1876 г. смотра частямъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 17 сентября 1876 г. № 157). 264

Стр.

Приказъ командующаго войсками Одесскаго военнаго округа о результатахъ произведеннаго въ сентябрѣ 1876 года смотра частямъ войскъ округа. (Прик. по войскамъ Одесскаго воен. округа 8 ноября 1876 г. № 191). 272

Общія замѣчанія, сдѣланныя командующимъ войсками Кіевскаго военнаго округа о занятіяхъ войскъ округа во время осеннихъ сборовъ 1869 г. (Прилож. къ прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 22 октября 1869 г. № 144). 278

Указанія для веденія занятій по обученію саперному дѣлу въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1870 году. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 13 іюня 1870 г. № 66). 280

Указанія для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1870 году. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 28 сентября 1870 г. № 114). 285

Указанія для веденія весеннихъ занятій въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1871 году. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 25 апрѣля 1871 г. № 43). 288

Указанія для веденія занятій въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1873 году. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 29 сентября 1873 г. № 143). 294

Смотръ командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа частямъ войскъ округа лѣтомъ 1873 г. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 3 октября 1873 г. № 144). 299

Указанія для веденія занятій съ молодыми солдатами въ частяхъ войскъ Кіевскаго военнаго округа въ 1873 году. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 22 декабря 1873 г. № 173). 317

Наставленіе для производства строевыхъ занятій въ полѣ въ частяхъ войскъ Кіевскаго военнаго округа въ 1874 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 17 апрѣля 1874 г. № 41). 321

Инструкція для производства двустороннихъ маневровъ въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1874 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 12 іюля 1874 г. № 83). 335

Смотръ командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа частямъ войскъ округа лѣтомъ 1874 года. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 5 ноября 1874 г. № 138). 342

Смотръ командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа частямъ войскъ округа лѣтомъ 1875 года. (Прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 10 ноября 1875 г. № 148). 369

Инструкція для производства ученій съ обозначеннымъ противникомъ въ войскахъ Кіевскаго военнаго округа въ 1876 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Кіевскаго воен. округа 7 іюля 1876 г. № 94). 375

Замѣчанія командующаго войсками Кіевскаго военнаго округа о подготовленіи нижнихъ чиновъ въ запасныхъ баталіонахъ въ 1877 году. (Прилож. къ приказанію по войскамъ Кіевскаго воен. округа 3 мая 1877 г. № 26). . 380

Инструкція для обученія новобранцевъ призыва 1877 года въ запасныхъ баталіонахъ Кіевскаго военнаго округа. (Прилож. къ приказанію по войскамъ Кіевскаго воен. округа 15 декабря 1877 г. № 83). 384

Указанія для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Харьковскаго военнаго округа въ 1867 году. (Прик. по войскамъ Харьковскаго воен. округа 27 окт. 1867 г. № 158). 388

Указанія для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Харьковскаго военнаго округа въ 1868 году. (Прик. по войскамъ Харьковскаго воен. округа 24 сентября 1868 г. № 106). 400

Инструкція для занятій во время весеннихъ сборовъ войскъ Харьковскаго военнаго округа въ 1870 году. (Прилож. къ прик. по войскамъ Харьковскаго воен. округа 9 марта 1870 г. № 26). 402

Стр.

Указанія для производства сквозныхъ атакъ въ войскахъ Харьковскаго военнаго округа въ 1870 году. (Прик. по войскамъ Харьковскаго воен. округа 15 іюня 1870 г. № 71). 411

Приказъ командующаго войсками Харьковскаго военнаго округа о результатахъ осмотра частей войскъ округа лѣтомъ 1870 года. (Прик. по войскамъ Харьковскаго воен. округа 8 октября 1870 г. № 128). 413

Результаты осмотра частей войскъ Казанскаго военнаго округа въ 1868 году. (Прик. командующаго войсками Казанскаго воен. округа 1 февраля 1869 г. № 20). 417

Смотръ командующаго войсками Казанскаго военнаго округа частямъ войскъ округа въ 1873 году. (Прик. по войскамъ Казанскаго воен. округа 13 ноября 1873 г. № 146). 447

Смотръ командующаго войсками Казанскаго военнаго округа частямъ войскъ округа въ 1875 году. (Прик. по войскамъ Казанскаго воен. округа 12 ноября 1875 г. № 103). 449

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Казанскаго военнаго округа въ 1876 году. (Прик. по войскамъ Казанскаго воен. округа 1876 г. № 100). 451

СИСТЕМАТИЧЕСКІЙ УКАЗАТЕЛЬ

помѣщенныхъ въ вып. 21-мъ „Сборника Матеріаловъ“ приказовъ и приказаній — по отдѣламъ образованія войскъ.

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.								
	По военному вѣдомству.						По арти		
	Съ руководящими указаніями.			Заключающ. результ. повѣрки.			Съ руководящими указаніями.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. I			ч. I			ч. I
I. Занятія офицеровъ.									
Тактическія занятія офицеровъ; занятія офицеровъ генеральнаго штаба.	1865 1871 1875	379 127 28	1 31 106	1872 1874 1876 1877	120 143 71 101	53 93 153 203			
II. Подготовка унтеръ-офицеровъ.									
Учебныя команды; занятія съ унтеръ-офицерами въ полѣ.	1867 1873 1875	262 266 52	3 89 133	1872 1873 1873	120 161 202	53 72 82			
III. Одиночная подготовка солдата.									
1) Въ пѣхотѣ:									
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; обученіе стрѣльбѣ; гимнастика и фехтованіе; грамотность; обученіе саперному дѣлу и дѣйствіямъ при орудіяхъ.	1867 1871 1872 1874 1875 1876 1876	262 127 200 339 52 115 424	3 31 69 106 130 162 164	1870 1870 1871 1871 1871 1872 1872 1872 1873 1873 1873 1874 1874	129 144 117 125 232 120 127 217 161 192 202 143 257	16 20 24 28 43 53 59 70 72 78 82 93 98			
2) Въ артиллеріи:									
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; обученіе орудійной прислуги дѣйствіямъ при орудіяхъ; обученіе наводчиковъ; обученіе ѣздовыхъ; обученіе лаборатористовъ; обученіе окопному дѣлу; гимнастика; грамотность.	1871	127	31	1870 1871 1871 1871 1872 1872 1872 1872 1873 1873 1873 1874 1874	129 117 170 232 120 127 192 217 161 192 202 143 257	16 24 38 43 53 59 64 70 72 78 82 93 98	1872	117	233
3) Въ кавалеріи:									
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; одиночная подготовка всадника; обученіе стрѣльбѣ; гимнастика, фехтованіе, рубка и фланкировка; обученіе подрывному дѣлу и дѣйствіямъ при орудіяхъ; грамотность.	1867 1869 1871 1872 1874 1875 1876	262 44 312 200 339 52 80	3 13 49 и 51 69 106 130 159	1870 1871 1871 1872 1872	129 117 170 127 192	16 24 38 59 64			
4) Въ инженерныхъ войскахъ:									
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; спеціальная подготовка; гимнастика; фехтованіе; грамотность.									

...ерія. Заключающ. результ. повѣрки.			По кавалеріи. Съ руководящими указаніями.			По кавалеріи. Заключающ. результ. повѣрки.			По Казанскому военному округу. Съ руководящ. указаніями.			По Казанскому военному округу. Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I			ч. I			ч. II			ч. II
												1869	20	417
									1876	100	451			
									1876	100	451	1869	20	417
												1873	146	447
												1875	103	449
						1868	15	268						
												1869	20	417
												1873	146	447
												1875	103	449
			1868	16	272	1868	10	267						
			1871	7	275	1868	15	268						
			1874	4	291	1872	10	278						

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.											
	По инженернымъ войскамъ.						По Петербургск. военному округу.					
	Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. I			ч. I			ч. I			ч. I
I. Занятія офицеровъ.												
Тактическія занятія офицеровъ; занятія офицеровъ генеральнаго штаба.	1869	21	304									
II. Подготовка унтеръ-офицеровъ.												
Учебныя команды; занятія съ унтеръ-офицерами въ полѣ.												
III. Одиночная подготовка солдата.												
1) Въ пѣхотѣ:												
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; обученіе стрѣльбѣ; гимнастика и фехтованіе; грамотность; обученіе саперному дѣлу и дѣйствіямъ при орудіяхъ.	1869	21	304				1868 1870 1870 1874	128 42 118 12	381 405 415 424	1868 1870 1872	39 42 41	386 405 419
2) Въ артиллеріи:												
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; обученіе орудійной прислуги дѣйствіямъ при орудіяхъ; обученіе наводчиковъ; обученіе ѣздовыхъ; обученіе лаборатористовъ; обученіе окопному дѣлу; гимнастика; грамотность.	1869	21	304				1868 1870	128 118	381 415	1868 1870 1872	39 42 41	386 405 419
3) Въ кавалеріи:												
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; одиночная подготовка всадника; обученіе стрѣльбѣ; гимнастика, фехтованіе, рубка и планировка; обученіе подрывному дѣлу и дѣйствіямъ при орудіяхъ; грамотность.	1869	21	304				1868 1870	128 118	381 415	1872	41	419
4) Въ инженерныхъ войскахъ.												
Воспитаніе солдата; строевая подготовка; спеціальная подготовка; гимнастика; фехтованіе; грамотность.				1874	74	308	1868	128	381	1868 1870	39 42	386 405

Приказы и приказанія.

По Московскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I
1872	45	440			
1873	106	450			
1875	86 и 89	459			
1875	166	463			
1872	45	440			
1873	106	450			
1875	166	463			
1873	106	450			
1875	166	463			
1873	106	450			
1875	166	463			

По Варшавскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I
1870	181	481	1873	166	489
1871	199	487	1874	175	4, ч. II
1873	184	494			
1873	225	I, ч.II			
1876	90	136,ч.II			
1869	196	473	1873	166	489
1870	181	481			
1871	199	487			
1873	254	508			
1869	196	473	1873	166	489
1870	181	481			
1871	199	487			
1873	254	508			
1874	290	54, ч.II			
1877	123 и 201	128,ч.II			
1871	199	487	1873	166	489
1873	254	508			
1869	196	473	1873	166	489
1870	181	481			
1871	199	487			
1873	254	508			
1874	290	54, ч.II			
1877	123 и 201	128,ч.II			

з а н і я.

По Казанскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. II			ч. II
			1869	20	417
1876	100	451			
1876	100	451	1869	20	417
			1873	146	447
			1875	103	449
			1869	20	417
			1873	146	447
			1875	103	449

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.											
	По Виленскому военному округу.						По Одесскому военному округу.					
	Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. II			ч. II			ч. II			ч. II
I. Занятія офицеровъ.												
Тактическія занятія офицеров занятія офицеровъ генеральна штаба.	1874	217	155	1868	221	137	1871 1876	162 78	162 253	1872 1872 1873 1876 1876 1876	25 146 163 142 157 191	165 171 191 259 264 272
II. Подготовка унтеръ-офицеров												
Учебныя команды; занятія с унтеръ-офицерами въ полѣ.	1874	217	155									
III. Одиночная подготовка солда												
1) Въ пѣхотѣ:												
Воспитаніе солдата; строева подготовка; обученіе стрѣльб гимнастика и фехтованіе; грамо ность; обученіе саперному дѣл и дѣйствіямъ при орудіяхъ.	1869 1874	101 217	144 155	1868	221	137	1871 1874 1875	162 196 196	162 228 240	1871 1873 1874 1874 1874 1874 1874 1875 1876 1876 1876	156 132 104 161 167 167 167 196 200 142 157 191	159 183 208 217 220 222 226 228 245 259 264 272
2) Въ артиллеріи:												
Воспитаніе солдата; строева подготовка; обученіе орудійно прислуги дѣйствіямъ при ор діяхъ; обученіе наводчиковъ; об ченіе ѣздовыхъ; обученіе лабор тористовъ; обученіе окопному д лу; гимнастика; грамотность.				1868	221	137	1871 1875	162 196	162 240	1871 1873 1874 1874 1874 1874 1874 1875 1876 1876 1876	56 132 104 161 167 167 167 200 142 157 191	159 183 208 217 220 222 226 245 259 264 272
3) Въ кавалеріи:												
Воспитаніе солдата; строева подготовка; одиночная подготовк всадника; обученіе стрѣльбѣ; гим настика, фехтованіе, рубка и флан кировка; обученіе подрывному дѣ лу и дѣйствіямъ при орудіяхъ грамотность.	1869 1874	101 217	144 155	1868	221	137	1871 1874 1875	162 196 196	162 228 240	1871 1873 1874 1874 1874 1874 1875 1876 1876 1876	156 132 104 167 167 196 200 142 157 191	159 183 208 223 224 226 245 259 264 272
4) Въ инженерныхъ войскахъ												
Воспитаніе солдата; строева подготовка; спеціальная подго товка; гимнастика; фехтованіе; гра мотность.												

По Кіевскому военному округу.						По Харьковскому военному округу.						По Казанскому военному округу.					
Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. II			ч. II			ч. II			ч. II			ч. II			ч. II
1870	66	280	1875	148	369										1869	20	417
1873	143	294	1874 1875	138 148	342 369							1876	100	451			
1870	66	280	1873	144	299	1867	158	388				1876	100	451	1869	20	417
1870	114	285	1874	138	342	1868	106	400							1873	146	447
1871	43	288	1875	148	369	1870	26	402							1875	103	449
1873	143	294															
1873	173	317															
1877	26	380															
1877	83	384															
1870	66	280	1873	144	299										1869	20	417
1871	43	288	1874	138	342										1873	146	447
1873	143	294	1875	148	369										1875	103	449
1873	173	317															
1870	114	285	1873	144	299	1867	158	388									
1871	43	288	1874	138	342	1868	106	400									
1873	143	294	1875	148	369	1870	26	402									
1873	173	317															
1873	143	294	1873	144	299												
			1874	138	342												
			1875	148	369												

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.								
	По военному вѣдомству.						По арти		
	Съ руководящими указаніями.			Заключающ. результ. повѣрки.			Съ руководящими указаніями.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. I.			ч. I			ч. I
IV. Обученіе въ составѣ войсковыхъ частей.									
1) Въ пѣхотѣ:									
Строевое обученіе роты; обученіе баталіона; обученіе крупныхъ частей; стрѣльба.				1871	125	28			
				1871	232	43			
				1872	120	53			
				1872	217	70			
				1873	161	72			
				1873	202	82			
				1874	143	93			
				1874	257	98			
				1875	48	113			
				1877	84	167			
				1877	84	193			
2) Въ артиллеріи:									
Строевое обученіе артиллерійскихъ частей; стрѣльба.				1871	232	43	1867	46	206
				1872	120	53	1867	142	212
				1872	192	64	1867	291	214
				1872	217	70	1869	80	215
				1873	161	72	1869	158	220
				1873	202	82	1872	117	233
				1874	143	93	1872	142	261
				1874	257	98			
3) Въ кавалеріи:									
Строевое обученіе въ конномъ и пѣшемъ строю; подготовка къ развѣдывательной и сторожевой службѣ и дальніе пробѣги; стрѣльба.				1872	192	64			
				1875	48	113			
				1877	84	167			
4) Въ инженерныхъ войскахъ:									
Строевое обученіе частей; практическія занятія саперныхъ, желѣзнодорожныхъ, понтонныхъ и минныхъ частей.									
V. Обученіе въ составѣ отрядовъ 3-хъ родовъ оружія.									
Односторонніе и двусторонніе маневры; маневры съ боевой стрѣльбой.				1872	217	70			
				1873	161	72			
				1873	192	78			
				1873	202	82			
				1874	143	93			
				1874	257	98			

рін.			По кавалерін.						По Казанскому военному округу.					
Заключающ. результ. повѣрки.			Съ руководящими указаніями.			Заключающ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I			ч. I			ч. II			ч. II
												1869	20	417
												1873	146	447
												1875	103	449
1872	40	222	1868	15	268	1868	15	268				1869	20	417
												1873	146	447
												1875	103	449
			1868	15	268	1868	10	267						
			1868	16	272	1868	15	268						
			1871	7	275	1872	10	278						
			1876	7	302									

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.											
	По инженернымъ войскамъ.						По Петербургск. военному округу.					
	Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. I			ч. I			ч. I			ч. I
IV. Обученіе въ составѣ войскі выхъ частей.												
1) Въ пѣхотѣ:												
Строевое обученіе роты; обуч ніе баталіона; обученіе крупных частей; стрѣльба.							1869	38	384	1868	39	365
							1869	62	392	1870	42	405
							1870	33	403	1872	41	419
							1870	42	405			
							1874	39	428			
2) Въ артиллеріи:												
Строевое обученіе артиллерій скихъ частей; стрѣльба.							1869	38	384	1870	42	405
							1870	33	403	1872	41	419
							1874	39	428			
3) Въ кавалеріи:												
Строевое обученіе въ конномъ пѣшемъ строю; подготовка къ ра: вѣдывательной и сторожевой слуя бѣ и дальніе пробѣги; стрѣльба							1869	38	384	1872	41	419
							1869	62	392			
							1870	33	403			
							1874	39	428			
4) Въ инженерныхъ войскахъ												
Строевое обученіе частей; пра тическія занятія саперныхъ, же лѣзнодорожныхъ, понтонныхъ минныхъ частей.				1877	27	309				1868	39	365
										1870	42	405
V. Обученіе въ составѣ отрядов 3-хъ родовъ оружія.												
Односторонніе и двусторонніе ма невры; маневры съ боевой стрѣль бой.							1869	61	387			
							1869	62	392			
							1874	39	428			

По Московскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I
1872	45	440			
1873	106	450			
1874	48	456			
1875	86 и 89	459			
1872	45	440			
1873	106	450			
1874	48	456			
1875	86 и 89	459			
1872	45	440			
1873	106	450			
1874	48	456			
1875	86 и 89	459			
1871	55	432			
1872	45	440			
1873	106	450			
1875	86 и 89	459			

По Варшавскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. I			ч. I
1870	150	479	1869	158	465
1873	225	496	1869	186	469
1873	254	508	1870	139	476
1874	5	67, ч.II	1874	220	8, ч.II
1875	257	83, ч.II	1874	106	76, ч.II
			1875	257	83, ч.II
			1875	257	86, ч. II
1873	225	496	1869	158	465
1873	254	508	1869	186	469
1874	5	67, ч.II	1870	139	476
1875	257	83, ч.II	1874	220	8, ч.II
			1874	220	36, ч.II
			1875	257	83, ч.II
			1875	257	86, ч.II
1873	225	496	1869	186	469
1873	254	508	1870	139	476
1874	5	67, ч.II	1874	220	8, ч.II
1875	257	83, ч.II	1875	257	83, ч.II
			1875	257	86, ч.II
			1869	158	465
			1869	186	469
			1870	139	476
			1874	234	53, ч.II
1870	150	479	1869	158	465
1871	171	482	1869	186	469
1873	225	496	1870	139	476
1874	69	513	1874	220	519
1873	225	1, ч.II	1874	71	521
1874	5	67, ч.II	1873	225	1, ч.II
1874	7	68, ч.II	1874	150	3, ч.II
1874	103	75, ч.II	1874	220	8, ч.II
1875	120	79, ч.II	1875	257	83, ч.II
1875	134	80, ч.II	1875	257	86, ч.II
1875	257	83, ч.II			

По Казанскому военному округу.

Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. II			ч. II
			1869	20	417
			1873	146	447
			1875	103	449
			1869	20	417
			1873	146	447
			1875	103	449

Отдѣлы образованія.	Приказы и приказанія.											
	По Виленскому военному округу.						По Одесскому военному округу.					
	Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
			ч. II			ч. II			ч. II			ч. I
IV. Обученіе въ составѣ войскі выхъ частей.												
1) Въ пѣхотѣ:												
Строевое обученіе роты; обуч ніе баталіона; обученіе крупных частей; стрѣльба.	1873	139	155	1868	221	137	1871	162	162	1871	156	159
	1874	217	155				1873	58	181	1873	7	173
							1875	196	240	1873	132	183
							1876	78	253	1874	161	217
										1874	167	220
										1874	167	222
										1874	167	226
										1875	200	245
										1876	142	259
										1976	157	264
										1876	191	272
2) Въ артиллеріи:												
Строевое обученіе артиллерій скихъ частей; стрѣльба.				1868	221	137	1871	162	162	1871	156	159
							1873	58	181	1873	7	173
							1875	196	240	1873	132	183
							1876	78	253	1874	161	217
										1874	167	220
										1874	167	222
										1874	167	226
										1875	200	245
										1876	142	259
										1876	191	272
3) Въ кавалеріи:												
Строевое обученіе въ конномъ пѣшемъ строю; подготовка къ ра вѣдывательной и сторожевой служ бѣ и дальніе пробѣги; стрѣльба	1873	139	155	1868	221	137	1871	162	162	1871	156	159
	1874	217	155				1873	58	181	1873	132	183
							1875	196	240	1874	160	213
							1876	78	253	1874	167	225
										1874	167	226
										1875	200	245
										1876	142	259
										1876	157	264
										1876	191	272
4) Въ инженерныхъ войскахъ												
Строевое обученіе частей; пра тическія занятія саперныхъ, жс лѣзнодорожныхъ, понтонныхъ минныхъ частей.												
V. Обученіе въ составѣ отрядов 3-хъ родовъ оружія.												
Односторонніе и двусторонніе м невры; маневры съ боевой стрѣл бой.	1869	101	144	1868	221	137	1874	117	211	1871	156	159
	1873	139	155	1872	110	154	1876	78	253	1873	132	183
										1874	167	220
										1874	167	226
										1875	200	245
										1876	142	259
										1876	157	264
										1876	191	272

По Кіевскому военному округу.						По Харьковскому военному округу.						По Казанскому военному округу.					
Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.			Съ руководящ. указаніями.			Заключ. результ. повѣрки.		
Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.	Годъ.	№ прик.	Стран.
		ч. II			ч. II			ч. II			ч. II			ч. II			ч. II
1870	66	280	1869	144	278	1870	26	402	1870	128	413				1869	20	417
1871	43	288	1873	144	299	1870	71	411							1873	146	447
1874	41	321	1874	138	342										1875	103	449
1876	94	375	1875	148	369												
1870	66	280	1869	144	278				1870	128	413				1869	20	417
1871	43	288	1873	144	299										1873	146	447
1874	41	321	1874	138	342										1875	103	449
1876	94	375	1875	148	369												
1871	43	288	1869	144	278	1870	26	402	1870	128	413						
1874	41	321	1873	144	299	1870	71	411									
1876	94	375	1874	138	342												
			1875	148	369												
1874	41	321	1873	144	299												
			1874	138	342												
			1875	148	369												
1871	43	288	1869	144	278	1870	71	411	1870	128	413						
1874	83	335	1873	144	299												
			1874	138	342												
			1875	148	369												

Практическое ознакомленіе молодыхъ офицеровъ со службой.

(Извлечено изъ прик. Воен. Мин. 16 окт. 1865 г. № 379).

Командирамъ полковъ и равнымъ имъ ближайшимъ начальникамъ обращать особенное вниманіе на занятія молодыхъ офицеровъ, произведенныхъ изъ военно-учебныхъ заведеній, а равно изъ юнкеровъ и вольноопредѣляющихся, дабы правильнымъ направленіемъ сихъ занятій ознакомить ихъ не только со всѣми обязанностями субалтернъ-офицера, но и подготовить изъ нихъ хорошихъ ротныхъ командировъ и должностныхъ лицъ, и особенно, чтобы не оставлять ихъ въ бездѣйствіи во время зимнихъ мѣсяцевъ, при расположеніи на широкихъ квартирахъ по деревнямъ.

Въ этихъ видахъ прикомандировывать вновь произведенныхъ офицеровъ въ первый годъ ихъ службы, послѣ лѣтнихъ сборовъ, къ полковымъ штабамъ для постоянныхъ занятій въ полковыхъ канцеляріяхъ по частямъ: строевой, казначейской, квартирмейстерской и аудиторской; при чемъ, не требуя отъ нихъ на первое время исполненія бумагъ и дѣлъ, пріучать ихъ исподволь къ дѣлопроизводству; по мѣрѣ ознакомленія съ дѣлами, поручать имъ, подъ руководствомъ должностныхъ лицъ и аудиторовъ, составленіе строевыхъ записокъ, мѣсячныхъ рапортовъ, требованій по разнымъ предметамъ довольствія, выписокъ изъ судныхъ и слѣдственныхъ дѣлъ и веденіе входящихъ и исходящихъ журналовъ; въ особенности же, знакомить ихъ съ производствомъ слѣдствій, сокращеннаго и формальнаго суда и съ положеніемъ о дисциплинарныхъ взысканіяхъ, съ властію начальниковъ и правами нижнихъ чиновъ, а равно, съ продовольственнымъ, вещевымъ и денежнымъ довольствіями солдата. Одновременно съ занятіями по внутреннему управленію полками, наряжать молодыхъ офицеровъ съ нижними чинами на вольныя работы, поручать имъ дѣлать раскладки и денежные расчеты для нижнихъ чиновъ по вырученнымъ деньгамъ, заставлять ихъ наблюдать за работами въ полковыхъ мастерскихъ, вести отчетность матеріаламъ и деньгамъ, подъ руководствомъ завѣдывающихъ сими мастерскими должностныхъ лицъ; также поручать имъ наблюденіе за полковыми лазаретами, по благоустройству ихъ и веденію отчетности по хозяйственной части, подъ руководствомъ полковыхъ медиковъ.

На второй годъ службы назначать молодыхъ офицеровъ послѣ лагеря въ стрѣлковыя или линейныя роты, ближайшія по расквартированію своему къ полковымъ штабамъ, при чемъ поручать имъ изучать ротное хозяйство во всей подробности, составлять раскладки на пищу, при довольствіи изъ котла, различныя вѣдомости по строевому составу ротъ и по содержанію нижнихъ чиновъ и отпуску денежному и вещевому.

На третій годъ службы, когда офицеры уже ознакомятся съ внутреннимъ управленіемъ части, съ обязанностями и правами начальниковъ и нижнихъ чиновъ и съ довольствіемъ войскъ, зачислять ихъ безразлично во всѣ роты, гдѣ бы онѣ расположены ни были, не теряя ихъ однако изъ вида, безпрерывно занимая ихъ служебными порученіями; въ это уже время можно имъ ввѣрять болѣе самостоятельныя порученія, какъ-то: пріемъ и препровожденіе партій рекрутъ, препровожденіе отставныхъ и безсрочно-отпускныхъ нижнихъ чиновъ, назначеніе, при передвиженіи частей, съ квартирьерами и съ хлѣбопеками, при чемъ возлагать на нихъ всѣ исполненія по сношеніямъ съ гражданскимъ начальствомъ какъ по проходу войскъ, такъ и по требованіямъ отъ земства; назначать на слѣдствія депутатами, въ судныя коммисіи ассесорами и при производствѣ сокращеннаго суда дѣлопроизводителями; командировывать для устройства лагеря и проч.

По каждому порученію или командировкѣ начальники частей обязаны требовать отъ молодыхъ офицеровъ, по исполненію даннаго имъ предписанія, какъ бы оно незначительно ни было,—письменный отчетъ, съ приведеніемъ закона или устава по каждому предмету и съ изложеніемъ принятыхъ мѣръ къ исполненію даннаго порученія; представленіе такого отчета дастъ оцѣнку о способностяхъ, усердіи и знаніи молодыхъ офицеровъ и заставитъ ихъ обдумывать всякое порученіе и знакомиться съ законами, на каждый случай установленными.

На обязанность полковыхъ командировъ и равныхъ имъ начальниковъ возлагается, чтобы никто изъ молодыхъ офицеровъ не оставался безъ дѣла; для повѣрки сего, въ полкахъ вести списокъ всѣмъ молодымъ офицерамъ, съ отмѣткою—на кого изъ нихъ какія возлагались обязанности и чѣмъ каждый занятъ.

Инспекторамъ отъ Военнаго Министерства повѣрять въ каждой части войскъ занятія молодыхъ офицеровъ и вникать, правильно ли исполняется все предписанное въ отношеніи постепеннаго развитія служебной дѣятельности ихъ.

Вмѣстѣ съ служебнымъ подготовленіемъ молодыхъ офицеровъ, обратить вниманіе и на продолженіе военнаго ихъ образованія, преимущественно съ практической стороны. Съ этою цѣлью, въ продолженіе лѣтнихъ сбо-

ровъ, при упражненіяхъ войскъ малыми маневрами, заставлять этихъ офицеровъ дѣлать краткія описанія произведеннымъ маневрамъ, съ приложеніемъ небольшихъ крокн мѣстности, на которой они происходили, при чемъ не требовать отъ этихъ чертежей (которые должны быть представляемы непремѣнно въ карандашѣ) никакого щегольства въ отдѣлкѣ, лишь-бы только они были исполнены самими офицерами въ полѣ. Независимо отъ этого, упражнять молодыхъ офицеровъ какъ въ разбивкѣ небольшихъ полевыхъ укрѣпленій, такъ и въ устройствѣ ложементовъ, занимая подобными работами, по возможности, во время самыхъ маневровъ съ тѣмъ, чтобы офицеры могли наглядно изучать, въ какихъ случаяхъ полезно усиливать искусственно мѣстные предметы, въ зависимости отъ свойствъ мѣстности и хода дѣйствій.

Для руководства въ этихъ занятіяхъ, начальникамъ дивизіонныхъ штабовъ вмѣняется въ обязанность, во время лѣтнихъ сборовъ назначать, по сношенію съ окружными штабами, свободныхъ офицеровъ генеральнаго штаба или причисленныхъ къ оному (а за недостаткомъ таковыхъ—офицеровъ академическаго образованія, находящихся при войскахъ), поочередно въ полки съ тѣмъ, чтобы всѣ вышеизложенныя упражненія производились подъ ближайшимъ ихъ наблюденіемъ.

Инструкція для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ [1]).

(Прил. къ прик. по воен. вѣд. 20 іюля 1867 г. № 262).

Независимо ученій, производимыхъ въ войскахъ по существующимъ Уставамъ, установляется, въ видахъ общаго служебнаго образованія воинскихъ чиновъ,—спеціальное образованіе нижнихъ чиновъ, строевыхъ и нестроевыхъ, по строевому ихъ обученію и по обученію знаніямъ, не относящимся до строя.

Къ занятіямъ, имѣющимъ эту цѣль, относятся:

Приготовленіе рядовыхъ въ унтеръ-офицеры и учители.

Приготовленіе рядовыхъ къ строевымъ унтеръ-офицерскимъ должностямъ и вообще въ учители для ротъ и эскадроновъ (по всѣмъ отраслямъ образованія) производится въ *учебной командѣ*, при штабѣ каждаго полка и отдѣльнаго баталіона, въ которую назначается отъ 4 до 5 человѣкъ съ каждой роты и эскадрона, смотря по предвидимой убыли унтеръ-офице-

[1]) Печатается не полностью. *Ред.*

ровъ. Срокъ обученія ихъ двухгодичный, а выпускъ обученныхъ и замѣна ихъ другими дѣлается ежегодно въ половинномъ числѣ.

Рядовые въ учебную команду полка или отдѣльнаго баталіона назначаются изъ прослужившихъ не менѣе одного года по поступленіи въ рекруты; они должны быть избираемы изъ самыхъ достойныхъ по нравственности и усердію, способнѣйшихъ и, по мѣрѣ возможности, изъ такихъ, которые умѣли бы уже читать свободно, списывать съ книги на бумагу и знали счисленіе, сложеніе и вычитаніе простыхъ цѣлыхъ чиселъ.

Кромѣ всѣхъ служебныхъ познаній, требующихся отъ рядового, каждый обучающійся въ учебной командѣ долженъ усвоить основательно: 1) все относящееся къ обязанностямъ унтеръ-офицера—фланговаго, линейнаго, замыкающаго, знаменнаго или штандартнаго, обязанности начальствующаго отдѣленіемъ, полувзводомъ и взводомъ какъ сомкнутаго, такъ и разсыпного строя роты или эскадрона, съ знаніемъ строевого расчета сихъ частей; 2) теорію стрѣльбы, пристрѣливаніе новаго оружія, приготовленіе пуль и патроновъ, увязка ихъ, укладка и правила храненія; 3) фехтованіе въ полномъ объемѣ по уставу и сообразно съ тѣмъ, какъ преподается оно въ учебныхъ войскахъ людямъ, приготовляемымъ въ учители; 4) гимнастику, а въ кавалеріи и волтижированіе, съ тѣми же самыми условіями; 5) обязанности начальника караула и весь порядокъ, въ караулахъ соблюдаемый; 6) обязанности начальника пикета, патруля и разъѣзда, весь порядокъ и предосторожности военнаго времени на передовыхъ постахъ, на бивакѣ, въ лагерѣ, на квартирахъ и на маршѣ войскъ, ихъ обозовъ и транспортовъ; такой же порядокъ полевой службы и въ мирное время; 7) внутренній служебный порядокъ въ ротѣ или эскадронѣ, при различномъ ихъ расположеніи, обязанности правящихъ отдѣленіями или взводами и десяточныхъ унтеръ-офицеровъ, обязанности дежурныхъ и ординарцевъ, правила для командъ, наряженныхъ на работу, на пожаръ, на экзекуцію, на похороны; 8) знаніе дисциплинарныхъ правилъ, знаніе личныхъ правъ, присвоенныхъ солдату и его семейству, и преимуществъ, пріобрѣтаемыхъ службою; 9) знаніе въ главныхъ чертахъ организаціи и подраздѣленія войскъ, равно всѣхъ своихъ прямыхъ начальниковъ, начиная съ ближайшихъ и до Военнаго Министра включительно; 10) знаніе, что отпускаетъ казна солдату на его содержаніе и для служебныхъ надобностей и на какіе сроки, и 11) условія правильной пригонки обмундированія и снаряженія солдатскаго и конскаго, равно укладки вещей въ ранецъ, сѣдельномъ чемоданѣ и вьюкѣ; въ кавалеріи же, съ особенною тщательностію должны быть изучаемы: правильная сѣдловка, ковка холодной подковой, съ расчисткою при томъ копыта, и вообще правильный уходъ за лошадью на мѣстѣ и на походѣ, и для лучшаго въ томъ успѣха обучающимся должно быть

объясняемо, въ главныхъ чертахъ, строеніе лошади, распознаваніе первыхъ признаковъ ея болѣзни, причины порчи копытъ и средства ихъ излеченія.

Общеобразовательныя занятія въ учебной командѣ должны состоять: 1) въ усовершенствованіи обучаемыхъ грамотѣ до такой степени, чтобы каждый читалъ бѣгло и толково печать и рукописное, понималъ бы смыслъ прочитаннаго и могъ пересказать оное собственными словами, равно, чтобы подъ диктовку писалъ на бумагѣ четко и правильно; 2) въ пріученіи къ письменному изложенію своихъ мыслей, напримѣръ, къ сочиненію писемъ и донесеній по служебнымъ дѣламъ, на унтеръ-офицеровъ возлагаемымъ; 3) въ основательномъ обученіи первымъ четыремъ ариѳметическимъ дѣйствіямъ, съ цѣлыми и дробными числами какъ простыми, такъ и именованными, въ упражненіяхъ по рѣшенію соотвѣтственныхъ практическихъ задачъ и въ употребленіи счетовъ, и 4) въ повѣркѣ знанія и правильнаго пониманія десяти заповѣдей, молитвы Господней, Символа вѣры и главнѣйшихъ обрядовъ церкви.

Дальнѣйшее затѣмъ умственное и нравственное развитіе образуемыхъ въ учебной командѣ чиновъ должно быть достигаемо раздачею желающимъ и болѣе подготовленнымъ, для чтенія въ свободное время, книгъ соотвѣтственнаго содержанія, напр. катехизиса, священной исторіи, періодическихъ изданій, для военныхъ чиновъ предназначенныхъ, и вообще популярныхъ книгъ, могущихъ дать читающему нѣкоторыя географическія и историческія познанія, либо иныя общеполезныя свѣдѣнія. Указаніе, какія книги должны пріобрѣтаться съ этой цѣлію для учебныхъ командъ, лежитъ на обязанности начальниковъ дивизій.

Вообще методъ обученія въ командѣ долженъ быть болѣе практическій. Не требуя отнюдь отъ обучаемыхъ затверживанія напзусть по книгѣ чего бы то ни было, слѣдуетъ показывать имъ всѣ правила на дѣлѣ и требовать отъ нихъ сознательнаго исполненія или объясненія своими словами, при чемъ стараться осмыслить для нихъ все указываемое такъ, чтобы каждый понималъ, почему что дѣлается именно такъ и съ какою цѣлію. По части строевыхъ познаній, не ограничиваясь обыкновеннымъ обученіемъ, заставлять оканчивающихъ свое образованіе учить самимъ, подъ руководствомъ учителей, людей, вновь поступающихъ въ команду, поодиночно, попереножно и повзводно, исправлять ошибки и пріучаться къ правильному произношенію командъ, а для примѣненія уставныхъ правилъ къ дѣлу, занимать обучаемыхъ практическими упражненіями на различной мѣстности. Наконецъ, по части гимнастики, фехтовки и стрѣльбы устраивать, по возможности, въ командѣ состязанія, въ присутствіи офицеровъ полка и другихъ зрителей.

Учебныя занятія въ командѣ производятся въ промежуткахъ между лѣтними сборами войскъ. Но начальникамъ дивизій предоставляется не

прерывать совокупнаго обученія командъ и во время лѣтнихъ сборовъ, если это окажется нужнымъ, напр. для практическихъ упражненій въ глазомѣрѣ, стрѣльбѣ, повѣркѣ службы передовыхъ постовъ и т. п.

Теоретическія занятія въ командѣ продолжаются отъ 2 до 3 часовъ въ день, и при томъ не болѣе какъ по двумъ предметамъ, такъ чтобы приходилось отъ 1 до $1^1/_2$ часа на урокъ.

Выпускные рядовые, по возвращеніи въ роты или эскадроны, исполняютъ въ нихъ обязанности вице-унтеръ-офицеровъ, ефрейторовъ и вообще учителей. Удостоеніе ихъ къ производству въ унтеръ-офицеры, на открывающіяся вакансіи, зависитъ отъ ротныхъ и эскадронныхъ командировъ, которымъ завѣдывающій учебною командою сообщаетъ обо всѣхъ выпускныхъ аттестаціонные списки.

Приготовленіе въ артиллеріи фейерверкеровъ остается на существующихъ нынѣ основаніяхъ, изложенныхъ въ ст. 1996 — 2161 кн. III ч. I Св. Воен. Пост., впредь до пересмотра Положенія о дивизіонныхъ фейерверкерскихъ школахъ. Приготовленіе же для батарей, парковъ и ротъ крѣпостной и гарнизонной артиллеріи учителей въ строевомъ отношеніи, изъ числа грамотныхъ рядовыхъ, возлагается на командировъ этихъ частей. Для подготовленія рядовыхъ къ поступленію въ окружныя фейерверкерскія школы, въ учители по строевой и лабораторной части и къ производству въ бомбардиры-лаборатористы,—въ каждой батарейной, парковой и ротной школахъ, крѣпостной, лабораторной и гарнизонной, содержится число учениковъ по усмотрѣнію начальниковъ артиллеріи въ округахъ, въ мѣрѣ дѣйствительной надобности, но не болѣе 20 челов. въ каждой части. Школы эти содержатся на правилахъ, изложенныхъ въ ст. 1983 — 1985 кн. III ч. I Св. Воен. Пост., а занятія въ школахъ производятся по программамъ, объявляемымъ въ приказахъ по артиллеріи.

Въ инженерныхъ войскахъ приготовленіе нижнихъ чиновъ въ учители и унтеръ-офицеры производится на основаніяхъ, опредѣленныхъ Положеніемъ о спеціальномъ образованіи инженерныхъ войскъ, приложенномъ къ ст. 2162 кн. III ч. I Св. Воен. Пост., по 1-му прод. Всѣ предметы, обязательные для пѣхотнаго унтеръ-офицера и поименованные въ настоящей инструкціи, должны быть непремѣнно преподаваемы и въ саперныхъ школахъ, приготовляющихъ унтеръ-офицеровъ.

Приготовленіе чиновъ унтеръ-офицерскихъ званій къ производству въ офицеры или классные чиновники.

Пѣхотные и кавалерійскіе юнкера и вольноопредѣляющіеся, по полученіи первоначальнаго служебнаго образованія въ своихъ ротахъ или

эскадронахъ, гдѣ должны оставаться не менѣе 3 мѣсяцевъ,—прикомандировываются, впредь до поступленія въ юнкерское училище, къ полковой или баталіонной учебной командѣ (если она находится въ сборѣ), какъ для дальнѣйшаго служебнаго образованія, такъ и въ видахъ облегченія имъ пріемнаго въ училище экзамена. При этомъ, на заботливость полкового или баталіоннаго начальства возлагается, предоставлять имъ въ командѣ, по мѣрѣ возможности, необходимыя средства къ пріобрѣтенію тѣхъ первоначальныхъ познаній, какія необходимы для поступленія въ юнкерское училище.

Юнкера и вольноопредѣляющіеся, присылаемые въ полки на время лѣтнихъ занятій, по окончаніи въ юнкерскихъ училищахъ перваго курса, равно кончившіе полный курсъ обученія съ успѣхомъ и возвращенные въ свои части впредь до производства,—распредѣляются въ роты и эскадроны, съ которыми и участвуютъ во всѣхъ служебно-учебныхъ занятіяхъ, равно наряжаются въ должности, исполняемыя младшими офицерами, въ общую съ ними очередь.

Унтеръ-офицеры общеобязательнаго срока, какъ въ гвардіи, такъ и въ арміи, подлежащіе производству въ офицеры или классный чинъ, за полгода до экзамена въ юнкерскихъ училищахъ или въ особыхъ коммиссіяхъ, могутъ также, если пожелаютъ, въ видахъ облегченія предстоящаго имъ испытанія, быть прикомандировываемы къ учебной командѣ, гдѣ предоставляются имъ, завѣдывающимъ командою, всѣ имѣющіяся для того учебныя пособія.

Въ артиллеріи и инженерныхъ войскахъ, въ коихъ юнкера и унтеръ-офицеры изъ дворянъ и вольноопредѣляющихся испытываются и производятся на основаніи особыхъ правилъ,—правила эти остаются въ своей силѣ, безъ измѣненія. Но въ саперныхъ и понтонныхъ баталіонахъ и полубаталіонахъ юнкера и унтеръ-офицеры изъ вольноопредѣляющихся, для изученія устава службы, должны быть собираемы, во время расположенія баталіоновъ на широкихъ квартирахъ, при баталіонныхъ штабахъ, гдѣ, отправляя очередную службу, они должны быть обучаемы въ баталіонныхъ школахъ предметамъ, означеннымъ для сего въ настоящей инструкціи.

Обученіе жалонеровъ.

Жалонеры обучаются въ пѣхотѣ своему дѣлу во время лѣтнихъ сборовъ своихъ баталіоновъ и полковъ. При этомъ, все относящееся къ обязанностямъ ихъ въ строю роты указывается имъ ротными командирами, а все касающееся строя одного баталіона—баталіонными адъютантами; указанія же, относящіяся къ совокупному строю нѣсколькихъ баталіоновъ и съ артиллеріей, лежатъ на обязанности жалонерныхъ офицеровъ.

Объ обученіи артиллерійскимъ пріемамъ.

Для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій назначается по 5 чел. рядовыхъ съ каждой роты и эскадрона, при 1 унтеръ-офицерѣ отъ баталіона или дивизіона и при одномъ офицерѣ отъ полка. Чины эти составляютъ особую учебную команду; но въ видахъ устраненія излишняго скопленія людей зимою при полковыхъ штабахъ, предоставляется командирамъ частей собирать назначенныхъ для обученія нижнихъ чиновъ при штабѣ не всѣхъ одновременно, а по частямъ, напр. побаталіонно или подивизіонно. Кромѣ того, они могутъ быть обучаемы зимою и при штабѣ одного изъ баталіоновъ или дивизіоновъ полка, если бы сборъ ихъ, даже по частямъ, оказывался стѣснительнымъ для полкового штаба.

Во время зимы нижніе чины обучаются на деревянныхъ орудіяхъ заряжанію и пальбѣ, т. е. дѣйствію съ банникомъ, сумою, пальникомъ, съ пріученіемъ ихъ распознавать различные заряды по футлярамъ, а для указанія правилъ во всемъ этомъ командируются ежегодно, по распоряженію командующихъ войсками въ округахъ, учители изъ нижнихъ чиновъ отъ ближайшихъ артиллерійскихъ частей, а именно, по 2 на пѣхотный полкъ и по 1 на кавалерійскій полкъ и отдѣльный баталіонъ. При лѣтнихъ же сборахъ пѣхоты и кавалеріи, совмѣстно съ артиллеріею, обучаемые на деревянныхъ орудіяхъ прикомандировываются къ батареямъ, для дѣйствія при настоящихъ запряженныхъ орудіяхъ, при чемъ, не составляя особыхъ командъ, обучаются вмѣстѣ съ прислугою батарей такъ, чтобы они занимали между нею нѣкоторые нумера, по указанію обучающаго. Назначеніе нижнихъ чиновъ изъ пѣхоты и кавалеріи въ артиллерійскія батареи соображается однако же такимъ образомъ, чтобы оно не мѣшало строевымъ занятіямъ тѣхъ частей войскъ, коимъ означенные нижніе чины принадлежатъ, и для того опредѣленіе времени прикомандированія ихъ къ батареямъ дѣлается командующими войсками въ округахъ по соображенію съ общимъ распредѣленіемъ лѣтнихъ занятій въ войскахъ.

Собственно въ войскахъ гвардіи нижніе чины, для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій, командируются ежегодно въ артиллерійскія батареи, съ октября по апрѣль, именно: отъ каждаго пѣхотнаго полка—1 оберъ-офицеръ, отъ каждаго баталіона—1 унтеръ-офицеръ и отъ каждой роты—столько рядовыхъ, сколько нужно для составленія прислуги къ одному батарейному орудію, а отъ каждаго кавалерійскаго полка—по тому же расчету, на конное орудіе. Командируемые чины, по обученіи въ батареяхъ въ продолженіе 6 осеннихъ и зимнихъ мѣсяцевъ пріемамъ, сначала на деревянныхъ, а потомъ на настоящихъ орудіяхъ, возвращаются въ свои полки,

гдѣ они составляютъ изъ себя кадръ для обученія пріемамъ при деревянныхъ орудіяхъ другихъ нижнихъ чиновъ своихъ частей.

Вообще повѣрка правильности обученія въ войскахъ дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій возлагается на лицъ инспектирующихъ войска. Но, кромѣ того, командующимъ войсками въ округахъ предоставляется посылать для сего и особыхъ артиллерійскихъ офицеровъ.

Настоящія правила обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій не распространяются на полки кирасирскіе и драгунскіе, на саперные и стрѣлковые баталіоны, на стрѣлковыя роты и на мѣстныя войска; къ линейнымъ же баталіонамъ они примѣняются въ мѣрѣ возможности.

Принятіе и распространеніе правилъ, приносимыхъ изъ учебныхъ войскъ.

Выпускаемые изъ учебныхъ баталіона и эскадрона чины, по прибытіи къ своимъ войскамъ, поступаютъ сперва въ полковую или баталіонную учебную команду и въ ней передаютъ принесенныя ими нововведенія и правила по части строя, обмундированія и снаряженія. Затѣмъ, по повѣркѣ полковымъ или баталіоннымъ командиромъ, все это, съ роспускомъ чиновъ команды, передается ими въ ротахъ и эскадронахъ. Но если бы въ какой-нибудь полкъ не было выпущено изъ учебныхъ войскъ и тѣхъ чиновъ, къ спеціальности коихъ относится нововведеніе, или же прибывшіе, при осмотрѣ ихъ начальникомъ дивизіи, оказались не довольно удовлетворительными для надлежащей передачи новыхъ правилъ, то отъ начальника дивизіи зависитъ послать въ тотъ полкъ соотвѣтствующихъ людей отъ другой части дивизіи, или же вытребовать таковыхъ отъ полка въ дивизіонный штабъ. Въ артиллеріи передача въ батареи нововведеній по части строя, обмундированія и снаряженія, приносимыхъ изъ учебныхъ батарей, производится по усмотрѣнію и распоряженію начальниковъ артиллеріи въ округахъ.

Приготовленіе музыкантовъ, трубачей, барабанщиковъ и горнистовъ.

Для замѣщенія убывающихъ хоровыхъ музыкантовъ, въ тѣхъ частяхъ, въ коихъ не положено штатомъ особыхъ музыкантскихъ учениковъ, назначаются для приготовленія въ музыканты рядовые изъ строя, изъ самыхъ молодыхъ лѣтами и службою, по получившихъ уже первоначальное служебное образованіе, крѣпкихъ сложеніемъ и особенно грудью, -при непосредственномъ участіи въ выборѣ ихъ полкового лекаря и дивизіоннаго капельмейстера. Люди эти, въ числѣ не болѣе 12 на деревянный хоръ и 10 на мѣдный, оставаясь въ званіи строевыхъ рядовыхъ и числясь въ

откомандировкѣ отъ своихъ ротъ, впредь до зачисленія въ штатные музыканты,—составляютъ съ музыкантскимъ хоромъ, въ административномъ и хозяйственномъ отношеніи, одну нераздѣльную команду, находятся въ непосредственномъ вѣдѣніи полкового адъютанта и занимаются исключительно музыкантскимъ дѣломъ.

Для комплектованія трубачей въ кавалерійскомъ полку содержатся, въ числѣ пѣшихъ рядовыхъ, трубаческіе ученики, по 3 съ эскадрона. Изъ нихъ, по-смѣнно, два обучаются при хорѣ, а третій остается при своемъ эскадронѣ для игры сигналовъ.

Для пополненія убыли ротныхъ барабанщиковъ и горнистовъ, подготовляются, изъ менѣе способныхъ къ ружью рядовыхъ,—въ барабанщики 3 человѣка на двѣ роты и въ горнисты по 2 на роту, назначаемые изъ состава линейныхъ ротъ, а тамъ, гдѣ роты стрѣлковыя или саперныя—изъ состава всѣхъ вообще ротъ. Съ наступленіемъ лѣтнихъ строевыхъ занятій, ученики сіи возвращаются въ строй своихъ ротъ, при чемъ строго наблюдается, чтобы каждый прошелъ, съ своей ротой, весь годичный курсъ стрѣльбы.

Обученіе барабанщиковъ и горнистовъ стрѣльбѣ изъ пистолета производится при тѣхъ ротахъ, гдѣ они числятся и гдѣ требуются на нихъ патроны.

Полковые лекаря постоянно слѣдятъ за здоровьемъ чиновъ всѣхъ музыкантскихъ званій, и при первыхъ признакахъ разстройства у кого-либо груди докладываютъ полковому командиру о принятіи мѣръ къ сбереженію такихъ людей.

Подготовленіе писарей.

Въ случаѣ крайней надобности, въ видахъ подготовленія писарей дозволяется начальству прикомандировывать на нѣкоторое время къ управленіямъ отдѣльныхъ частей строевыхъ нижнихъ чиновъ; но при этомъ имѣть непремѣнно въ виду, чтобы нижніе чины не отрывались безъ нужды отъ строя и чтобы сказанное прикомандированіе не мѣшало ихъ строевому образованію.

Приготовленіе мастеровыхъ.

Штатные мастера всѣхъ ремеслъ въ полкахъ и другихъ отдѣльныхъ частяхъ (за исключеніемъ оружейныхъ и ложенныхъ мастеровъ, приготовляемыхъ по распоряженію артиллерійскаго вѣдомства), равно и всѣ простые мастеровые, полагающіеся по штатамъ въ числѣ нестроевыхъ, образуются въ самихъ полкахъ и баталіонахъ. Для комплектованія сихъ званій прикомандировываются къ мастерскимъ, въ качествѣ учениковъ, менѣе

способные къ ружью рядовые, преимущественно же тѣ, которые занимались требующимся ремесломъ еще до поступленія въ службу; такихъ учениковъ дозволяется имѣть не болѣе какъ въ половинномъ, противъ штатныхъ мастеровыхъ, числѣ, а по тѣмъ ремесламъ, для которыхъ штатомъ положенъ одинъ мастеровой на полкъ или часть (напр. колесникъ, токарь), также по одному. Приготовленіе такихъ учениковъ, какъ равно и образованіе штатныхъ мастеровыхъ для оружейнаго и ложеннаго дѣла, лежитъ на особенной обязанности вольнонаемнаго оружейнаго мастера, гдѣ таковой полагается. Сверхъ того, штатный мастеръ всякаго ремесла, исключая оружейнаго и ложеннаго, независимо обыкновеннаго образованія штатныхъ мастеровыхъ и учениковъ, приготовляетъ благовременно на свое мѣсто способнѣйшаго изъ простыхъ мастеровыхъ, не подлежащихъ въ скоромъ времени увольненію. Всѣ прикомандировываемые, на выше изложенномъ основаніи, къ мастерскимъ строевые рядовые на время лѣтнихъ сборовъ должны быть непремѣнно возвращаемы въ свои роты и эскадроны. Въ артиллеріи мастеровые образуются также въ самихъ частяхъ, а для усовершенствованія ихъ въ мастерствахъ предоставляется командирамъ батарей и парковъ прикомандировывать своихъ мастеровыхъ для обученія къ мѣстнымъ и окружнымъ арсеналамъ, по распоряженію о семъ Начальниковъ артиллеріи въ округахъ.

Къ портному и сапожному мастерствамъ пріучаются строевые нижніе чины сначала въ ротахъ и эскадронахъ, приступая къ этому по выслугѣ не менѣе года и по достиженіи надлежащаго строевого образованія; руководствуютъ ихъ въ этомъ старослужащіе портные и сапожники, а случай къ изученію мастерства они могутъ имѣть: при починкѣ одежды и обуви, при производящемся въ ротахъ шитьѣ новыхъ рубахъ, сапоговъ, галстуховъ и т. п. Всѣхъ знающихъ то и другое мастерство въ ротѣ, эскадронѣ и батареѣ должно быть, по возможности, не менѣе $^1/_{10}$ штатнаго числа рядовыхъ и при томъ уравнительно во всѣхъ отдѣленіяхъ и взводахъ.

Изъ сихъ мастеровыхъ, въ промежуткахъ до лѣтнихъ сборовъ войскъ, составляется, при полковыхъ и баталіонныхъ штабахъ, подъ руководствомъ опытныхъ закройщика и снаровщика, преимущественно изъ образовавшихся при учебномъ баталіонѣ или эскадронѣ, временная портная мастерская, а при надобности—и сапожная, какъ для общей срочной постройки обмундированія и снаряженія, такъ и для текущихъ подѣлокъ, напримѣръ постройки и пригонки всего нужнаго на возвращающихся изъ госпиталей или командировокъ, либо переводимыхъ изъ другихъ частей, постройки и починки лазаретныхъ вещей, ремонтировки обозной упряжи и т. п. Въ этихъ мастерскихъ начинающіе обученіе распредѣляются къ болѣе легкимъ работамъ и передаются въ руководство болѣе искусныхъ мастеровыхъ, и

такъ довершается постепенно ихъ ремесленное образованіе. Число собираемыхъ въ штабы портныхъ и сапожниковъ, равно продолжительность сбора ихъ, зависитъ отъ объема предстоящихъ работъ, отъ той поспѣшности, съ какою онѣ должны быть произведены, и, наконецъ, отъ средствъ помѣщенія ихъ при штабахъ. Наблюдается только: 1) чтобы излишнимъ откомандированіемъ людей не отнять у ротъ и эскадроновъ возможности къ исправному выполненію прямой ихъ службы; 2) чтобы по окончаніи главной срочной постройки не были оставляемы въ мастерскихъ, для текущихъ подѣлокъ, молодые солдаты, требующіе болѣе прочихъ упражненія, въ строевомъ дѣлѣ, а равно такіе, на которыхъ, по ихъ слабому сложенію, работы этого рода могутъ имѣть вредное вліяніе, и 3) чтобы по роспускѣ остальныхъ мастеровыхъ, съ наступленіемъ лѣтнихъ сборовъ, всѣ они, въ пѣхотѣ, непремѣнно прошли съ своими частями положенный годичный курсъ стрѣльбы.

Во все продолженіе работъ въ полковой (или другой части) мастерской, портные и сапожники ежедневно, кромѣ воскресеній и праздниковъ, въ которые они не работаютъ, должны быть занимаемы полчаса гимнастическими или строевыми упражненіями (напр. прикладкою и т. п.), а въ кавалеріи, по возможности, и ѣздою, для которой въ полкахъ, расположенныхъ на широкихъ квартирахъ, берутся лошади отъ части, находящейся при полковомъ штабѣ въ караулѣ.

Обученіе грамотѣ.

Изученіе грамоты обязательно для всѣхъ вообще нижнихъ чиновъ, а болѣе успѣвшіе въ оной обучаются также письму и начальнымъ основаніямъ счисленія. Обученіе этому производится въ ротахъ, эскадронахъ и батареяхъ, въ свободное время отъ служебныхъ занятій и фронтовыхъ упражненій и въ предѣлахъ тѣхъ квартирныхъ условій, въ какихъ роты, эскадроны и батареи находятся. Обязанность обученія распредѣляется ротнымъ или эскадроннымъ командиромъ между унтеръ-офицерами, вице-унтеръ-офицерами и наиболѣе твердыми въ грамотѣ рядовыми, при чемъ ближайшее руководство и завѣдываніе учебными занятіями поручается субалтернъ-офицерамъ, состоящимъ на лицо при ротахъ и эскадронахъ, а общее наблюденіе принадлежитъ командиру роты или эскадрона.

Строевыя команды съ учебными цѣлями при штабахъ полковъ или баталіоновъ собираются въ полномъ снаряженіи, а кавалерійскія и съ лошадьми, на которыхъ служатъ въ эскадронахъ. Отвѣтственность за сбереженіе снаряженія и лошадей переходитъ на это время отъ эскадронныхъ и ротныхъ командировъ—къ офицерамъ, завѣдывающимъ командами.

Когда полкъ (или другая часть) расположенъ совокупно въ казармахъ, полковому командиру предоставляется чиновъ упомянутыхъ нештатныхъ командъ собирать въ одно отдѣльное помѣщеніе или же оставлять при своихъ частяхъ, собирая вмѣстѣ только въ назначенное для ихъ спеціальныхъ занятій время. Но тогда люди сіи въ ротахъ и эскадронахъ освобождаются отъ исполненія въ общую очередь службы, какъ внутренней въ своихъ частяхъ, такъ равно караульной и иной.

Собираемые при штабахъ, для нестроевыхъ занятій, командами или поодиночкѣ, чины должны на смотрахъ представляться: строевые, собранные собственно для временныхъ работъ, равно прикомандированные къ мастерскимъ въ качествѣ учениковъ,—въ строю своихъ частей, прикомандированные же по выбору, для замѣщенія предвидимыхъ нестроевыхъ вакансій, вмѣстѣ съ тѣми чинами, къ коимъ прикомандированы и въ штатъ коихъ должны поступить.

Занятія въ мастерскихъ, какъ временныхъ такъ и постоянныхъ, продолжаются не болѣе 8 часовъ въ сутки. Только при экстренной необходимости продолжительность суточной казенной работы можетъ быть увеличена до 10 часовъ, но и то не надолго. При этомъ полковые медики имѣютъ неослабное наблюденіе, чтобы заболѣвающіе мастеровые были своевременно отсылаемы на излеченіе.

Инструкція для обученія молодыхъ казаковъ войска Донского строевой службѣ и владѣнію оружіемъ [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 10 фев. 1869 г. № 44).

1. Молодые казаки до наряда ихъ на службу должны быть приготовлены къ строевой службѣ настолько, чтобы по зачисленіи въ полки знали все, относящееся къ ихъ обязанностямъ; для чего, во время нахожденія дома, они обучаются:

а) Правильному сѣдланію лошади и посадкѣ на оной.

б) Пригонкѣ боевой аммуниціи.

---

[1]) Приведена не полностью. *Ред.*

в) Сборкѣ и разборкѣ ружья и названію частей его.

г) Приготовительнымъ упражненіямъ къ стрѣльбѣ холостыми и боевыми патронами, какъ то: прицѣливанію, прикладкѣ въ различныхъ положеніяхъ, установкѣ прицѣла, спусканію курка и разбитію ударныхъ колпачковъ, заряжанію и разряжанію ружья и стрѣльбѣ холостыми зарядами.

д) Стрѣльбѣ съ лошади на скаку холостыми зарядами.

е) Стрѣльбѣ боевыми патронами въ мишень.

ж) Наѣздничеству.

з) Въ пѣшемъ строю: выправкѣ, поворотамъ, маршировкѣ и шашечнымъ пріемамъ.

и) Въ конномъ строю: поворотамъ, заѣздамъ, построенію изъ меньшихъ частей въ большія и наоборотъ и построенію лавы.

і) Фланкировкѣ пикою и рубкѣ шашкою.

2. Обученіе молодыхъ казаковъ производится въ станицахъ и хуторахъ въ осенніе и зимніе, свободные отъ полевыхъ работъ, мѣсяцы и весною,— при мѣсячномъ сборѣ казаковъ на практическое ученье.

Осенью и зимою молодые казаки собираются для обученія, въ станицахъ и большихъ хуторахъ, по назначенію атамановъ отдѣловъ, на 24 дня, а именно: въ Рождественскія святки на 8 дней, на Сырной недѣлѣ на 5 дней и на Пасху на 5 дней; остальные же 6 дней назначаются по усмотрѣнію атамановъ отдѣловъ.

3. Обучающіеся казаки должны являться на мѣсячные сборы на собственныхъ лошадяхъ, годныхъ для ученій, и, по возможности, на тѣхъ самыхъ, которыя приготовляются ими для строевой службы; казаки являются въ домашней одеждѣ и непремѣнно съ установленнымъ оружіемъ, какъ-то: винтовкою, пикою и шашкою.

4. Инспектирующія лица, осматривая казаковъ во всѣхъ предметахъ обученія, обращаютъ особенное вниманіе на предметы, въ пунктахъ *а, в, е, ж, з* предыдущаго параграфа поименованныхъ, и по степени знаній раздѣляютъ людей на *удовлетворительно* и *неудовлетворительно* обученныхъ.

5. Удовлетворительно обученными считаются тѣ, которые ѣздятъ смѣло, сидятъ на лошади на всѣхъ аллюрахъ крѣпко, въ полномъ вооруженіи проворно садятся на лошадь и скоро слѣзаютъ, въ движеніи снимаютъ съ плеча винтовку и надѣваютъ ее, затѣмъ тѣ, которые умѣютъ правильно заряжать винтовку пѣшими и на конѣ, знаютъ правила прикладки, разборку и сборку винтовки, правила сбереженія ея, названія главныхъ частей и умѣютъ ставить прицѣлъ на всѣ дистанціи. Въ пѣшемъ строю знаютъ повороты, шашечные пріемы и удовлетворительно маршируютъ въ шеренгѣ (просторный шагъ на ногу). За этихъ именно казаковъ выдаются станичнымъ инструкторамъ наградныя деньги по 1 руб. за каждаго.

6. Испытаніе обучаемыхъ въ стрѣльбѣ производится слѣдующимъ образомъ: каждый инструкторъ, отдѣливъ изъ находящихся въ вѣдѣніи его казаковъ такихъ, которые, считаясь лучшими стрѣлками, могутъ быть допущены къ состязанію на призы, а также признаваемыхъ неудовлетворительно обученными въ стрѣльбѣ, остальныхъ выстраиваетъ предъ мишенями № 1 на разстояніи 200, 300 и 400 шаговъ, по усмотрѣнію инспектирующаго, и приказываетъ имъ сдѣлать каждому по три выстрѣла. Если изъ общаго числа выстрѣленныхъ пуль въ мишени окажется съ первой дистанціи въ бѣлой полосѣ 33%, со второй—въ бѣлой полосѣ 18%, а съ третьей—во всей мишени 20%, то всѣ стрѣлявшіе признаются удовлетворительно обученными стрѣльбѣ, и инструкторы получаютъ, какъ за нихъ, такъ и за тѣхъ, кои, считаясь лучшими стрѣлками, допускаются къ состязанію на призы, наградныя деньги по 1 руб. за каждаго.

7. Для поощренія обучающихся назначаются слѣдущіе призы:

За стрѣльбу: 1-го разряда — винтовка; *2-го разряда* — шинель съ фуражкою или шашка; *3-го разряда* — патронташъ.

За наѣздничество: *1-го разряда* — сѣдло, или мундиръ съ шароварами; *2-го разряда* — шапка, или чепракъ съ подушкою, кожаные; *3-го разряда* — портупея, и *за стрѣльбу съ лошади на скаку* — фуражка.

8. Призовая стрѣльба производится поодиночкѣ, съ 200 шаговъ, въ мишень № 1, при чемъ каждый дѣлаетъ по 5 выстрѣловъ стоя, съ руки.

9. Призы назначаются въ слѣдующемъ порядкѣ:

1-го разряда—тому, кто положитъ въ бѣлую полосу всѣ пять выпущенныхъ пуль;

2-го разряда—тому, кто положитъ въ бѣлую полосу 4 пули, и

3-го разряда—тому, кто въ бѣлую полосу положитъ три пули.

10. Къ состязанію въ наѣздничествѣ допускаются молодые казаки, одобренные станичными инструкторами и наблюдающими за обученіемъ офицерами, на собственныхъ, вполнѣ отвѣчающихъ казачьей службѣ, лошадяхъ. Объ этихъ казакахъ подаются офицерами инспектору именные списки, съ раздѣленіемъ, если можно, на разряды допускаемыхъ къ состязанію по степени ихъ успѣховъ.

11. Для полученія призовъ за наѣздничество требуется:

Для 1-го разряда—сидѣть ловко, красиво, по-казачьи, вспрыгивать безъ стремянъ на коня (на мѣстѣ), доставать съ земли на скаку, исполнять хорошо фланкировку пикою и рубку шашкою, скоро и ловко снимать съ плеча винтовку и стрѣлять изъ нея по всѣмъ направленіямъ, т. е. впередъ, внизъ въ стороны и назадъ; позволяется дѣлать и другія движенія и эволюціи на лошади (какъ-то: прыганье чрезъ ровъ, барьеръ и проч.),

показывающія ловкость и смѣлость. Лошадь должна быть непремѣнно собственная, отлично пріѣзжана, разумѣется, на казачій манеръ.

Для 2-го разряда—сидѣть ловко и красиво, хорошо исполнять фланкировку пикою и рубку шашкою, ловко снимать съ плеча винтовку и и стрѣлять изъ нея по всѣмъ направленіямъ, доставать съ земли.

Для 3-го разряда—сидѣть ловко по-казачьи, ѣздить бойко, хорошо владѣть пикою и шашкою, ловко снимать съ плеча винтовку и выстрѣлить въ мишень въ лѣвую сторону и внизъ.

12. Казаки, удостоенные за наѣздничество призовъ первыхъ двухъ разрядовъ, вызываются для стрѣльбы съ лошади на скаку въ мишень № 2; изъ нихъ, попавшіе въ мишень изъ 3 выстрѣловъ два—награждаются призами, особо для сего назначенными.

13. Сверхъ означенныхъ призовъ, назначаются въ каждый отдѣлъ лошади войскового конскаго завода. Призомъ этимъ награждаются наиболѣе ловкіе и искусные какъ въ стрѣльбѣ, такъ и наѣздничествѣ казаки, удостоившіеся уже за то и другое призовъ 1-го разряда.

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1869 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи.

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 30 апр. 1870 г. № 129).

Наружный видъ солдатъ.

1. Молодые солдаты, прибывшіе изъ резервныхъ баталіоновъ, вообще имѣютъ здоровый видъ, и значительное число ихъ смотритъ вполнѣ готовыми солдатами. Нѣсколько слабѣе другихъ люди, прибывшіе изъ резервныхъ баталіоновъ 11-го, 18-го, 29-го, 30-го, 32-го, 33-го, 34-го, 35-го, 43-го, 53-го, 54-го, 62-го, 64-го и 70-го пѣхотныхъ и 1-го, 4-го, 5-го и 7-го стрѣлковыхъ.

2. Люди, присланные изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ, соотвѣтствуютъ своему назначенію, но, по замѣчанію осматривавшей ихъ коммисіи, прибывшіе изъ 5-й резервной кавалерійской бригады имѣли видъ нѣсколько усталый и утомленный.

3. Всѣ молодые солдаты, поступившіе на укомплектованіе какъ конной, такъ и пѣшей артиллеріи, имѣли видъ весьма здоровый, и выбраны соотвѣтственно назначенію, за исключеніемъ присланныхъ въ гвардейскую

конную артиллерію людей 1-й резервной кавалерійской бригады, которые не вполнѣ отвѣчаютъ требованіямъ службы въ названной конной артиллеріи.

Строевое образованіе.

При повѣркѣ строевого образованія, коммисія пришла къ общему заключенію, что цѣль учрежденія резервныхъ баталіоновъ вполнѣ достигнута. Обученіе рекрутъ производится большею частію основательно и правильно, люди являются въ полки болѣе или менѣе развитыми, ловкими и значительное число—готовыми солдатами. Убѣдившись, изъ разспросовъ молодыхъ солдатъ, что въ большей части баталіоновъ люди выбирались въ гвардію лишь за мѣсяцъ до отправленія и только съ того времени обучались отдѣльными командами,—предназначеніе же людей въ гвардію, съ самого зачисленія рекрутъ на службу, и отдѣльное обученіе этихъ людей въ теченіе всего пребыванія ихъ въ баталіонахъ произведено было только въ 20-мъ, 22-мъ, 26-мъ, 43-мъ, 44-мъ и 59-мъ пѣхотныхъ резервныхъ баталіонахъ,—коммисія полагаетъ, что степень подготовки присланныхъ въ гвардію молодыхъ солдатъ можетъ служить мѣриломъ успѣшности образованія ихъ въ баталіонахъ.

Нѣкоторые баталіоны представили людей съ очень хорошею и хорошею *выправкою*, а 4-й и 22-й пѣхотные резервные баталіоны даже отлично выправленныхъ; но у людей нѣкоторыхъ другихъ баталіоновъ замѣчена была натянутость въ стойкѣ, неправильная постановка носковъ и затягиваніе прикладовъ, при держаніи ружья на плечѣ. Эта неправильность и составляетъ главную причину натянутости стойки, которая при держаніи ружья на караулъ оказалась гораздо лучше. *Ружейные пріемы* исполнялись вообще правильно; но замѣчено, что при обученіи имъ, въ нѣкоторыхъ баталіонахъ было стремленіе преждевременно сводить людей въ шеренги. Размѣръ счета при дѣланіи пріемовъ въ иныхъ баталіонахъ слишкомъ частъ. Обученіе заряжанію оказалось разнообразнымъ: въ нѣкоторыхъ баталіонахъ молодые солдаты обучены заряженію, принятому для ружей, заряжающихся съ дула, въ другихъ же обучали этому по правиламъ данныхъ для новыхъ системъ оружія. На прикладку и прицѣлку во всѣхъ баталіонахъ было обращено серьезное вниманіе, въ особенности прицѣлка дѣлалась весьма правильно. *Маршировка*, какъ замѣчаетъ коммисія, составляетъ самую слабую сторону обученія молодыхъ солдатъ. Только въ весьма немногихъ баталіонахъ въ этомъ отношеніи достигнуты результаты очень хорошіе. Кромѣ другихъ неправильностей, какъ на главный недостатокъ при маршировкѣ и бѣгѣ, коммисія указываетъ на неумѣнье держать тактъ подъ барабанъ и перемѣнять ногу. Въ *гимнастикѣ* успѣхи вполнѣ удовлетворительны и люди нѣкоторыхъ баталіоновъ выка-

зали поразительную ловкость и правильность въ движеніяхъ, хотя въ другихъ было замѣчено, также какъ и при исполненіи ружейныхъ пріемовъ, стремленіе къ шереножному обученію. Въ фехтованіи успѣхи тоже весьма удовлетворительны. Боевая стойка ловкая и правильная, а выпады и удары смѣлы. По *теоретическому образованію* оказалось, что отвѣты людей, касающіеся теоріи стрѣльбы, правилъ сбереженія ружья, гарнизонной службы, правъ и обязанностей солдата, ясно указываютъ, что въ этомъ отношеніи съ ними занимались добросовѣстно; въ нѣкоторыхъ же баталіонахъ люди поражали своими познаніями, и только въ трехъ баталіонахъ, именно въ 11-мъ и 35-мъ пѣхотныхъ и 2-мъ стрѣлковомъ, успѣхъ оказался сравнительно слабымъ. Люди же, прибывшіе въ гвардію изъ находившихся на предварительномъ образованіи въ Архангельскомъ и Астраханскомъ губернскихъ баталіонахъ, не обучались этимъ познаніямъ вовсе. Хотя во многихъ баталіонахъ обученіе людей грамотѣ шло очень успѣшно, такъ что многіе солдаты, поступивъ неграмотными, выучились уже въ баталіонахъ читать, а нѣкоторые даже и писать, но есть баталіоны (27-й, 62-й и 67-й), въ которыхъ грамотностью занимались мало, или даже и вовсе не занимались (17-й, 24-й, 30-й).

Изъ всѣхъ произведенныхъ коммисіею смотровъ и испытаній молодыхъ солдатъ, оказалось, что въ *строевомъ отношеніи* баталіоны могутъ быть раздѣлены на слѣдующіе разряды:

Отличные—пять пѣхотныхъ резервныхъ баталіоновъ: 4-й, 13-й, 22-й, 26-й, и 48-й.

Очень хорошіе — двѣнадцать пѣхотныхъ баталіоновъ: 1-й, 5-й, 20-й, 28-й, 31-й, 39-й, 45-й, 46-й, 49-й, 50-й, 59-й и 67-й и два стрѣлковые: 9-й и 10-й.

Хорошіе — двадцать одинъ пѣхотныхъ: 2-й, 3-й, 7-й, 17-й, 18-й, 25-й, 27-й, 32-й, 33-й, 34-й, 35-й, 38-й, 41-й, 43-й, 44-й, 51-й, 56-й, 60-й, 61-й, 68-й и 70-й и четыре стрѣлковые: 1-й, 2-й, 4-й и 7-й.

Удовлетворительные—восемь пѣхотныхъ резервныхъ баталіоновъ: 11-й, 24-й, 29-й, 30-й, 53-й, 54-й, 57-й и 62-й. Къ этому разряду слѣдуетъ причислить также людей, бывшихъ на образованіи въ Астраханскомъ губернскомъ баталіонѣ.

Слабые—64-й пѣхотный и 5-й стрѣлковый резервные баталіоны и люди, прибывшіе изъ Архангелогородскаго губернскаго баталіона.

По теоретическому образованію оказались:

Отличными — восемь пѣхотныхъ резервныхъ баталіоновъ: 3-й, 5-й, 13-й, 26-й, 34-й, 48-й, 59-й и 60-й и два стрѣлковыхъ: 7-й и 10-й.

Очень хорошими—двадцать шесть пѣхотныхъ: 1-й, 2-й, 4-й, 7-й, 17-й, 18-й, 20-й, 25-й, 28-й, 31-й, 33-й, 38-й, 39-й, 41-й, 43-й, 44-й, 45-й, 50-й, 51-й, 53-й, 54-й, 61-й, 62-й, 64-й, 67-й, и 68-й и два стрѣлковые: 1-й и 9-й.

Хорошими—одиннадцать пѣхотныхъ: 22-й, 24-й, 27-й, 29-й, 30-й, 32-й, 46-й, 49-й, 56-й, 57-й, и 70-й и два стрѣлковые: 4-й и 5-й.

Удовлетворительными—два пѣхотныхъ: 11-й и 35-й и 2-й стрѣлковый резервные баталіоны.

Слабыми—люди, бывшіе на образованіи въ Архангелогородскомъ и Астраханскомъ губернскихъ баталіонахъ.

Люди, прибывшіе въ гвардію изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ, оказались въ *стойкѣ* подъ ружьемъ и съ оружіемъ гораздо молодцеватѣе прошлогодняго выбора, и многіе усвоили себѣ солдатскій видъ. *Ружейные и сабельные пріемы* вообще правильны, слабѣе другихъ однако въ 6-й резервной кавалерійской бригадѣ. *Шагъ и бѣгъ* хотя лучше прошлогоднихъ, но все еще замѣтно, что людей обучаютъ ходить съ носка. *Ружейнымъ боевымъ пріемамъ* обучены достаточно, исключая 1-й и 6-й резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ, гдѣ этимъ пріемамъ вовсе не обучали. Боевые *пріемы саблею* и пріемы *пикою* вообще хороши. Верховой *ѣздѣ* молодые солдаты подучены удовлетворительно, а въ эскадронахъ 2-й, 3-й и 5-й резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ они уже усѣлись въ сѣдло и довольно хорошо ведутъ лошадей въ поводу. Пріуготовительнымъ *гимнастическимъ пріемамъ* люди обучены хорошо, особенно въ эскадронахъ 2-й и 7-й бригадъ.

Вообще по успѣхамъ *строевого образованія* прибывшихъ изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ людей коммисія причислила: къ *отличнымъ*—2-ю резервную кавалерійскую бригаду, къ *очень хорошимъ*—1-ю, 5-ю и 7-ю бригады, къ *хорошимъ*—2-ю и 4-ю бригады и къ—*слабымъ* 6-ю бригаду.

По испытанію же въ *теоретическихъ познаніяхъ* оказалось, что правиламъ сохраненія и сборки оружія обучали людей не во всѣхъ эскадронахъ даже одной и той же бригады, хотя въ нѣкоторыхъ и были достигнуты удовлетворительные успѣхи. Грамотностію занимались мало, по недостатку времени и мѣста; свѣдѣнія же о гарнизонной службѣ и о правахъ и обязанностяхъ солдата извѣстны въ весьма общихъ чертахъ только очень небольшому числу людей.

Стойка, маршировка и гимнастика людей, прибывшихъ изъ резервныхъ артиллерійскихъ бригадъ, большею частію удовлетворительны; слабѣйшими по маршировкѣ оказались прибывшіе изъ 2-й резервной артиллерійской бригады, а по гимнастикѣ—изъ 4-й бригады. *Пріемы при орудіяхъ* также довольно хороши, за исключеніемъ молодыхъ солдатъ 2-й и 3-й батарей 4-й резервной артиллерійской бригады. Люди эти оказались слабыми также въ знаніи *теоріи стрѣльбы, правилъ сбереженія орудій и въ лабораторномъ дѣлѣ*. По успѣшности подготовки людей коммисія считаетъ:

Удовлетворительными—резервныя артиллерійскія бригады: 1-ю и 2-ю конныя и 1-ю и 2-ю пѣшія.

Слабою—4 резервную артиллерійскую бригаду.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. барона Врангеля 2-го, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1869 года, смотръ полкамъ 17-й и 35-й пѣх. дивизій.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 20 мая 1870 г. № 144).

Внѣшній видъ людей во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ здоровый и бодрый; особенно хорошъ въ этомъ отношеніи составъ людей въ 17-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ; въ 139-мъ же пѣх. Моршанскомъ полку довольно много людей, которые еще не пріобрѣли солдатскаго вида.

Фронтовое образованіе во всѣхъ частяхъ найдено вообще въ очень хорошемъ видѣ: части были выравнены и поставлены на мѣсто отлично; стойка подъ ружьемъ правильна; движенія развернутымъ строемъ и въ колоннахъ совершались стройно, но шагъ въ частяхъ 17-й пѣх. дивизіи былъ нѣсколько рѣдокъ; построенія какъ въ сомкнутомъ, такъ и въ разсыпномъ строяхъ исполнялись правильно и въ совершенномъ порядкѣ, при чемъ въ нѣкоторыхъ баталіонахъ 35-й пѣхотной дивизіи движенія и построенія въ разсыпномъ строѣ исполнялись съ особенною живостью, смѣтливостью и пониманіемъ дѣла со стороны частныхъ начальниковъ въ цѣпи; уставныя правила вообще усвоены войсками основательно, нѣсколько незначительныхъ ошибокъ замѣчено только въ 17-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ и въ 68-мъ пѣхотномъ полку; церемоніальный маршъ какъ шагомъ, такъ и бѣгомъ вездѣ очень хорошъ.

Смотръ цѣльной стрѣльбы былъ произведенъ какъ офицерамъ, такъ и нижнимъ чинамъ по стрѣльбѣ 1-го рода: скорой—на 200 шаговъ, одиночной—на 300 и 400 шаговъ для линейныхъ ротъ и на 300, 700, 800, 900 и 1000 шаговъ въ стрѣлковыхъ ротахъ и 17-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ, и по стрѣльбѣ 2-го рода: залпами—на 200 и 300 шаговъ. Въ стрѣльбѣ приняли участіе 263 офицера, 74 линейныхъ и 24 стрѣлковыхъ ротъ обѣихъ дивизій, при чемъ оказалось: результаты смотра по всѣмъ видамъ стрѣльбы, за исключеніемъ скорой въ линейныхъ ротахъ, были очень хорошіе, а по нѣкоторымъ родамъ,—залпами, и сверхъ того въ стрѣлковыхъ частахъ на 300 шаг.—даже отличные; при чемъ какъ стрѣлковыя, такъ и линейныя роты 17-й пѣхотной дивизіи дали сравнительно лучшіе результаты; въ частности же,

изъ всѣхъ участвовавшихъ въ стрѣльбѣ частей наибольшею мѣткостью отличалась стрѣльба какъ линейныхъ, такъ и стрѣлковыхъ ротъ 66-го пѣхотнаго Бутырскаго полка.

Для повѣрки *гимнастики* и *фехтованія* назначено было изъ каждой части войскъ по нѣсколько ротъ какъ стрѣлковыхъ, такъ и линейныхъ, при этомъ оказалось:

Стрѣлковыя роты и въ особенности 17-й стрѣлковый баталіонъ подготовлены въ гимнастикѣ хорошо; гимнастическія упражненія на препятствіяхъ дѣлаютъ правильно и легко; упражненія на машинахъ исполняютъ съ достаточною ловкостью и быстротою.

Линейныя роты исполняютъ гимнастическія упражненія большею частью довольно удовлетворительно, особенно въ 137-мъ и 138-мъ пѣхотныхъ полкахъ; но многіе нижніе чины, въ особенности въ полкахъ 17-й пѣхотной дивизіи, недостаточно усвоили пріуготовительныя упражненія, прыжки дѣлаютъ тяжело и неправильно, не сгибая почти ногъ. Гимнастическія городки содержатся въ исправности и снабжены достаточнымъ числомъ машинъ; особенно хорошо устроенъ гимнастическій городокъ 17-го стрѣлковаго баталіона.

По фехтованію вообще всѣ части менѣе искусны и тверды, чѣмъ въ остальныхъ отношеніяхъ: пріемы усвоены недостаточно твердо, бой на штыкахъ большею частью ведется слабо, и вообще эта отрасль образованія требуетъ значительнаго усовершенствованія. Фехтовальныя принадлежности имѣются въ достаточномъ числѣ, но не отличаются хорошими качествами и большею частью не соотвѣтствуютъ назначенію. Такимъ образомъ, фехтовальныя ружья съ златоустовскими рапирами заведены только въ одномъ 17-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ, въ другихъ же частяхъ обѣихъ дивизій фехтовальныя ружья очень разнообразны и, большею частью, значительно легче 6-линейной винтовки; стальные рапирные клинки дурного качества и не имѣютъ гибкости, камышевые же вовсе неудовлетворительны.

На обученіе *грамотѣ* обращено во всѣхъ частяхъ серьезное вниманіе, но, вслѣдствіе разныхъ неблагопріятныхъ обстоятельствъ, успѣхи, сдѣланные въ этомъ отношеніи, не могутъ быть признаны значительными. Въ общемъ выводѣ, около половины людей въ обѣихъ дивизіяхъ или вовсе неграмотныхъ, или же только начинающихъ обучаться. Между унтеръ-офицерами есть также незнающіе грамоты, въ особенности изъ старослужащихъ. *Учебныя команды*, образованныя въ войскахъ для подготовленія унтеръ-офицеровъ, еще не вполнѣ достигаютъ своего назначенія; такъ въ этихъ командахъ нерѣдко встрѣчались нижніе чины, по развитію своему весьма мало отличавшіеся отъ обучающихся грамотности въ ротахъ; отдѣльныя же лица достаточно развиты и соотвѣтственно подготовлены.

Наибольшіе успѣхи представили учебныя команды 66-го, 67-го, 139-го и 140-го пѣхотныхъ полковъ и въ особенности 17-го стрѣлковаго баталіона, въ которомъ грамотность вообще стоитъ значительно выше чѣмъ въ полкахъ. Ротныя библіотеки снабжены различными учебниками и книгами весьма неравномѣрно: такъ, напримѣръ, въ 65-мъ пѣхотномъ Московскомъ полку число экземпляровъ въ этихъ библіотекахъ достигаетъ цифры 7.321, тогда какъ въ 140-мъ пѣхотномъ Зарайскомъ полку только 251 экземпляръ.

Распредѣленіе *учебныхъ занятій* въ зимнее и лѣтнее время ведется правильно. *Молодые офицеры,* состоявшіе на службѣ 1-й годъ, были прикомандированы въ зимнее время къ полковымъ штабамъ для занятій въ полковыхъ канцеляріяхъ по дѣлопроизводству, а состоявшіе въ офицерскихъ чинахъ 2-й годъ большею частью находились въ ротахъ для изученія ротнаго хозяйства. Распредѣленіе молодыхъ офицеровъ для ознакомленія съ дѣлопроизводствомъ, большею частью дѣлалось правильно; но въ нѣкоторыхъ полкахъ офицеры оставались въ каждой части полковой канцеляріи не болѣе мѣсяца и потому въ такой короткій срокъ не успѣвали основательно ознакомиться съ дѣлопроизводствомъ.

Около половины нижнихъ чиновъ въ осмотрѣнныхъ частяхъ прослужили только три года, но, несмотря на такой сравнительно молодой составъ людей, *строевое образованіе* въ обѣихъ дивизіяхъ находится на должной степени совершенства.

Списочное число офицеровъ въ полкахъ 17-й пѣхотной дивизіи почти не отличается отъ штатнаго, и на лицо состоитъ достаточное число офицеровъ для исполненія служебныхъ обязанностей; но въ 35-й пѣхотной дивизіи по спискамъ недостаетъ около 20% штатнаго числа офицеровъ, въ дѣйствительности же, вслѣдствіе командировокъ и убыли больными, въ отпуски и проч., некомплектъ доходитъ до 35%, такъ что въ нѣкоторыхъ ротахъ находится на лицо только одинъ ротный командиръ. *Составъ корпуса офицеровъ* въ обѣихъ дивизіяхъ вполнѣ удовлетворительный: гг. офицеры относятся серьезно къ служебнымъ обязанностямъ, интересуются своимъ дѣломъ и знаютъ его; баталіонные и ротные командиры большею частью вполнѣ соотвѣтствуютъ своему назначенію.

Число юнкеровъ и унтеръ-офицеровъ изъ вольноопредѣляющихся превосходитъ опредѣленное по штатамъ; служебныя обязанности усвоены юнкерами въ большинствѣ удовлетворительно.

Некомплектъ унтеръ-офицеровъ по списочному составу полковъ простирается до 25% штатнаго ихъ числа; вице-унтеръ-офицеры, исполняющіе обязанности недостающихъ до штата унтеръ-офицеровъ, всѣ получили подготовку въ полковыхъ учебныхъ командахъ и большею частью соотвѣтствуютъ своему назначенію. Вообще, менѣе удовлетворительными оказались

унтеръ-офицеры 66-го, 67-го и 137-го пѣхотныхъ полковъ, а въ 68-мъ пѣхотномъ полку много унтеръ-офицеровъ послѣднихъ сроковъ службы, пробывшихъ одинъ годъ въ учебной командѣ и недостаточно еще твердыхъ.

На развитіе рядовыхъ также обращено должное вниманіе: они знаютъ свои обязанности, своихъ начальниковъ, размѣръ отпускаемаго имъ довольствія, порядокъ хозяйства въ ротахъ, сборку, разборку и правила обращенія съ оружіемъ. Рекруты послѣдняго набора также успѣли въ большинствѣ усвоить эти предметы.

Въ разрядѣ штрафованныхъ состояло въ 17-й дивизіи 4%, а въ 35-й дивизіи $4^1/_2$% списочнаго числа нижнихъ чиновъ. Главнѣйшее преступленіе, за которое нижніе чины переводились въ разрядъ штрафованныхъ, былъ побѣгъ изъ службы, и вообще число бѣжавшихъ въ теченіе года составляло въ 17-й дивизіи 2,2%, а въ 35-й дивизіи 1,3% средняго списочнаго состава. Наименьшее число какъ штрафованныхъ, такъ и бѣжавшихъ было въ 17-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ. Число нижнихъ чиновъ, находившихся подъ судомъ въ теченіе года, не превышало въ обѣихъ дивизіяхъ 4% средняго списочнаго состава.

Наибольшее число подсудимыхъ обвинялось въ побѣгѣ изъ службы, въ воровствѣ и похищеніи казеннаго имущества.

Главнѣйшее наказаніе, которому подвергнуты были подсудимые нижніе чины, составляетъ наказаніе розгами; значительный процентъ приходится также на переведенныхъ въ разрядъ штрафованныхъ и на исключенныхъ въ военно-исправительныя роты. Злоупотребленій при содержаніи воинскихъ чиновъ подъ арестомъ не замѣчено.

Обозъ въ осмотрѣнныхъ частяхъ найденъ въ исправности. Сбруя и упряжь содержатся на полное число лошадей и въ хорошемъ видѣ. Подъемныя лошади во всѣхъ полкахъ 17-й дивизіи весьма доброкачественны, а въ полкахъ 35-й дивизіи большею частью удовлетворительны.

Осмотрѣнныя *войска были вооружены* 6-линейными винтовками прежняго образца, весьма хорошо сохранившимися.

Боевые патроны въ нѣкоторыхъ частяхъ войскъ изготовлены не вполнѣ однообразно: одни входятъ въ каналъ съ большимъ зазоромъ, другіе же могутъ быть досланы только съ значительнымъ усиліемъ.

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1870 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи.

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 17 апр. 1871 г. № 117).

Наружный видъ солдатъ.

1. Всѣ вообще молодые солдаты, поступившіе въ пѣхоту, имѣютъ видъ бодрый, здоровый и вполнѣ удовлетворительную выправку. Коммисія не указала ни на одинъ изъ резервныхъ баталіоновъ, люди котораго по наружному виду стояли бы замѣтно выше или ниже другихъ. Выборъ людей также вполнѣ подходящій.

2. Видъ людей, присланныхъ въ кавалерію изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ, вообще весьма хорошъ; выборъ людей сдѣланъ вѣрно, но менѣе удаченъ въ уланскихъ эскадронахъ.

3. Люди, поступившіе въ артиллерію изъ резервныхъ артиллерійскихъ бригадъ, по наружному виду, сложенію и по выправкѣ признаны вполнѣ соотвѣтствующими службѣ въ гвардейской артиллеріи, и въ этомъ отношеніи выборъ людей во всѣхъ резервныхъ бригадахъ одинаково хорошъ.

Строевое образованіе людей, присланныхъ изъ резервныхъ баталіоновъ.

При повѣркѣ строевого образованія коммисія признала, что резервные баталіоны достигли цѣли своего назначенія, и хотя нѣкоторыми и сдѣланы незначительныя упущенія при обученіи, но всѣ молодые солдаты вполнѣ подготовлены къ строю, а главное, сохранено здоровье людей, бодрость духа, и достигнута та степень общаго развитія, которая безспорно облегчаетъ дальнѣйшее образованіе.

Стойка подъ ружьемъ вообще правильна; отлично же стояли люди резервныхъ баталіоновъ: 10-го, 16-го, 22-го, 24-го, 32-го, 41-го, 53-го, 61-го, 67-го и 78-го (бывш. 8-й стрѣлк. резерв.).

Ружейные пріемы въ большей части баталіоновъ дѣлались правильно, ловко, отчетливо и мягко, съ сохраненіемъ правильнаго положенія плечъ. Лучше другихъ оказались люди резервныхъ баталіоновъ: 10-го, 16-го, 22-го, 24-го, 29-го, 32-го, 41-го, 53-го, 61-го, 67-го, 78-го (бывш. 8-й стр. резерв.) и 80-го (бывш. 10-й стрѣлк. резерв.).

Съ излишнимъ отбиваніемъ темповъ при дѣланіи ружейныхъ пріемовъ оказались люди 26-го, 34-го, 50-го и 51-го резервныхъ баталіоновъ.

За болѣе слабыхъ, по разнообразію исполненія пріемовъ и нѣкоторую натянутость, признаны люди 54-го, 76-го (бывш. 6-й стрѣлк. резерв.), бывшіе на образованіи въ Архангелогородскомъ губернскомъ баталіонѣ и упраздненнаго 2-го стрѣлковаго резервнаго баталіона.

Маршировка значительно слабѣе стойки и ружейныхъ пріемовъ; главный недостатокъ—разнообразіе въ ходьбѣ; изъ этого коммисія заключаетъ, что баталіоны мало руководствовались § 76 ч. I Устава о строевой пѣхотной службѣ.

Совершенно правиленъ, свободенъ и хорошъ шагъ только въ 16-мъ, 32-мъ и 67-мъ резервныхъ баталіонахъ; въ прочихъ же замѣчено: затягиваніе прикладовъ (22-й, 30-й и 61-й), отвалъ корпуса назадъ (3-й, 4-й, 7-й, 12-й, 51-й, 68-й и упраздненный 2-й стрѣлк. резерв.), укороченный несвободный шагъ (въ особенности въ 60-мъ), вытягиваніе носковъ (3-й, 37-й и Архангелогородскій губернскій баталіонъ), несвободное маханіе руками (особенно замѣтно въ 24-мъ). Разнообразна маршировка въ 10-мъ, 24-мъ, 29-мъ, 34-мъ, 39-мъ, 41-мъ, 50-мъ, 59-мъ, 75-мъ (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.) и 76-мъ (бывш. 6-й стрѣлк. резерв.); слабѣе прочихъ въ 4-мъ, 37-мъ, 41-мъ, 54-мъ, 68-мъ, 75-мъ (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.), 76-мъ (бывш. 6-й стрѣлк. резерв.) и упраздненномъ 2-мъ стрѣлковомъ резервномъ, а совершенно неправильна маршировка, съ вытягиваніемъ носковъ, отваломъ корпуса, выставленіемъ головъ и проч., у людей, бывшихъ на образованіи въ Архангелогородскомъ губернскомъ баталіонѣ.

Бѣгъ, вслѣдствіе неправильностей маршировки, вообще слабъ; правиленъ только въ 16-мъ, 32-мъ и 67-мъ баталіонахъ, въ прочихъ же люди становятся на всю ступню, отбрасываютъ ногу отъ колѣна назадъ, подпрыгиваютъ, плечи и локти держатъ неправильно, вообще не соблюдаютъ §§ 84 и 85 ч. I Устава о строевой пѣхотной службѣ. Послѣднее замѣчаніе относится въ особенности къ Архангелогородскому губернскому баталіону, который при обученіи бѣгу вовсе не придерживался Устава.

Сигналы на горнѣ люди знаютъ, хотя недостаточно твердо, барабаннымъ же боямъ обучались только въ десяти резервныхъ баталіонахъ.

Гимнастикою хотя и занимались во всѣхъ баталіонахъ, но безъ должнаго соблюденія правилъ, а главное не имѣлась въ виду конечная цѣль—достигнуть посредствомъ гимнастики ловкости, развязности, вообще физическаго развитія, такъ напримѣръ: свободная стойка и выправка, какъ видно по всему, достигнута болѣе усердною повѣркою стойки и пріемовъ, чѣмъ гимнастикою. Этимъ же объясняются слабые результаты въ маршировкѣ и бѣгѣ, потому что упражненія въ родѣ качанія ноги, бѣга на мѣстѣ, качанія и отталкиванія рукъ подготовляютъ къ маршировкѣ, вольному шагу и фехтовальнымъ пріемамъ.

Фехтованіе изъ всѣхъ отдѣловъ строевого образованія признано наиболѣе слабымъ; нельзя даже признать, чтобы неправильности исполненія выкупались по крайней мѣрѣ смѣлостью и увѣренностью. Фехтованіе хорошо только въ 32-мъ и 67-мъ баталіонахъ; слабѣе прочихъ люди 4-го, 12-го, 75-го (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.) и 76-го (бывш. 6-й стрѣлк. резерв. баталіоновъ.

Стрѣльба. Въ этомъ отдѣлѣ главныя ошибки замѣчены въ прикладкѣ; ровнѣе и болѣе удовлетворительно прицѣливаніе. Стрѣльбѣ въ цѣль въ весьма многихъ баталіонахъ вовсе не учили, въ остальныхъ же число выпущенныхъ каждымъ человѣкомъ пуль весьма различно, такъ напримѣръ, въ 20-мъ баталіонѣ люди сдѣлали боевыми патронами только по одному выстрѣлу, въ 10-мъ баталіонѣ лишь до 26, а въ бывшихъ стрѣлковыхъ резервныхъ (нынѣ пѣхотные резервные) баталіонахъ число выпущенныхъ боевыхъ патроновъ не менѣе 40 и доходитъ до 120.

Глазомѣрному опредѣленію разстоянія вовсе не обучали; только въ нѣкоторыхъ баталіонахъ, по показанію людей, они одинъ лишь разъ были на подобномъ ученіи.

Теоретическія знанія. О стрѣльбѣ, равно какъ о сборкѣ и разборкѣ ружья, знанія тверды и отвѣты толковы, даже часто весьма хороши; исключеніе составляютъ люди баталіоновъ: 24-го, 75-го (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.), 76-го (бывш. 6-й стрѣлк. резерв.) и бывшіе на образованіи въ Архангелогородскомъ губернскомъ баталіонѣ. Знанія гарнизонной службы, правъ и обязанностей солдата весьма тверды, лучше чѣмъ изъ теоріи стрѣльбы.

Грамотность. Изъ числа бывшихъ на смотру молодыхъ солдатъ 30% были уже грамотны при поступленіи на службу, вновь обучено грамотѣ въ баталіонахъ 50%, остальные 20% неграмотны; число послѣднихъ приходится преимущественно на 1-й, 3-й, 7-й, 12-й, 16-й, 20-й, 29-й, 37-й, 39-й, 46-й, 59-й, Архангелогородскій губернскій и въ особенности на 75-й (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.) баталіоны.

Въ общемъ результатѣ, по строевому образованію коммисія признала молодыхъ солдатъ подготовленными:

Отлично—въ трехъ баталіонахъ: 16-мъ, 32-мъ и 67-мъ.

Очень хорошо—въ двѣнадцати баталіонахъ: 1-мъ, 20-мъ, 46-мъ, 48-мъ, 52-мъ, 53-мъ, 61-мъ, 70-мъ, 78-мъ (бывш. 8-й стрѣлк. резерв.), 79-мъ (бывш. 9-й стрѣлк. резерв.), 80-мъ (бывш. 10-й стрѣлк. резерв.) и упраздненномъ 2-мъ стрѣлковомъ резервномъ.

Хорошо—въ восемнадцати баталіонахъ: 10-мъ, 22-мъ, 24-мъ, 26-мъ, 29-мъ, 30-мъ, 34-мъ, 37-мъ, 39-мъ, 41-мъ, 50-мъ, 51-мъ, 57-мъ, 59-мъ, 60-мъ, 63-мъ, 68-мъ и 77-мъ (бывш. 7-й стрѣлк. резерв.).

Удовлетворительно—въ семи баталіонахъ: 3-мъ, 4-мъ, 7-мъ, 12-мъ, 54-мъ, 75-мъ (бывш. 5-й стрѣлк. резерв.) и 76-мъ (бывш. 6-й стрѣлк. резер.).

Слабо—въ Архангелогородскомъ губернскомъ баталіонѣ.

Строевое образованіе молодыхъ солдатъ, присланныхъ изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ.

Стойка весьма различна; мало одиночной выправки.

Сабельные пріемы, а въ особенности боевые, дѣлаютъ очень хорошо; при послѣднихъ удары правильны, энергичны, кисть руки развита. Менѣе хорошо дѣлаются ружейные пріемы у драгунъ. Сборку ружья знаютъ всѣ, кромѣ людей, поступившихъ изъ 6-й резервной кавалерійской бригады. Фланкировку пиками дѣлаютъ очень хорошо. Замѣчено, что при держаніи пикъ къ атакѣ, не опускаютъ острія внизъ.

Маршировка, за немногими исключеніями, слаба; общіе недостатки: натянутость, выносъ ноги отъ колѣна; у драгунъ бѣглый шагъ также не вѣренъ, люди подпрыгиваютъ и откидываютъ ногу назадъ. Вообще маршировка—наиболѣе слабый отдѣлъ.

Верховая ѣзда болѣе удовлетворительна, чѣмъ маршировка; видно однако, что во многихъ бригадахъ торопились посадкою людей на лошадей, не укрѣпивъ людей въ посадкѣ на деревянной лошади.

Приготовительныя гимнастическія упражненія дѣлали хорошо, а вольтижировали даже очень хорошо; повидимому, на этотъ отдѣлъ обращено особое вниманіе.

Слова и напѣвы сигналовъ знаютъ почти всѣ, но на трубѣ ихъ многіе не узнавали. На вопросы о солдатскихъ правахъ и обязанностяхъ отвѣчали всѣ замѣчательно хорошо,—но знаніе гарнизонной службы слабо.

Грамотностью занимались только въ эскадронахъ Орденскомъ и Малороссійскомъ драгунскихъ и въ Кіевскомъ, Изюмскомъ, Нарвскомъ и Митавскомъ гусарскихъ.

Вообще, по степени подготовки молодыхъ солдатъ, показались:

Отлично—люди 2-й резервной кавалерійской бригады.

Очень хорошо—1-й, 4-й и 7-й.

Хорошо—3-й и 5-й.

Удовлетворительно—6-й.

Строевое образованіе молодыхъ солдатъ, прибывшихъ изъ резервныхъ артиллерійскихъ бригадъ.

Стойка, маршировка и гимнастика вообще удовлетворительны; на бѣгломъ шагу замѣтна натянутость, а на вольномъ—движеніе рукъ не сво-

бодно. По этимъ отдѣламъ лучше другихъ представились люди 4-й резервной пѣшей артиллерійской бригады.

Пріемы при орудіяхъ люди обѣихъ конно-артиллерійскихъ бригадъ дѣлали неудовлетворительно, пѣшихъ же бригадъ хорошо, въ особенности 1-й. Въ теоретическихъ занятіяхъ по артиллерійскому отдѣлу, коммисія не нашла возможнымъ дать оцѣнку даже удовлетворительную; въ особенности это относится до 1-й конной и 1-й пѣшей резервныхъ артиллерійскихъ бригадъ.

Грамотностью занимались во всѣхъ бригадахъ; относительно большій процентъ грамотныхъ людей приходится на 1-ю резервную пѣшую бригаду.

Вообще, по успѣшности подготовки молодыхъ солдатъ коммисія считаетъ:

Хорошо — людей 1-й резервной пѣшей артиллерійской бригады.

Удовлетворительно — 2-й и 4-й пѣшихъ.

Слабо — 1-й и 2-й конныхъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. барона Врангеля 2-го, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 г., смотръ полкамъ 28-й и 30-й пѣх. дивизій.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 22 апр. 1871 г. № 125).

Внѣшній видъ людей здоровый и бодрый; составъ людей, по росту и крѣпости сложенія, особенно хорошъ въ полкахъ 30-й пѣхотной дивизіи.

Фронтовое образованіе во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ найдено вообще въ весьма хорошемъ состояніи. Обѣимъ дивизіямъ были произведены дивизіонныя ученья, при чемъ каждый изъ полковъ находился поочередно въ первой боевой линіи. Равненіе на мѣстѣ и стойка подъ ружьемъ очень хороши; движеніе сомкнутымъ строемъ, перестроеніе баталіоновъ, пальба залпами, разсыпной строй—все было исполнено отчетливо и въ большомъ порядкѣ. Церемоніальный маршъ какъ шагомъ, такъ и бѣгомъ хорошъ.

Смотръ цѣльной стрѣльбы былъ произведенъ по тѣмъ отдѣламъ стрѣлковаго образованія, которые были пройдены ко времени смотра, а именно: одиночная на 200 и 280 шаговъ и залпами, обыкновенными и учащенными, на 280 шаговъ—линейнымъ ротамъ; скорая на 200 шаговъ и одиночная—на 300, 400 и 1.000 шаговъ—стрѣлковымъ ротамъ. Офицерская стрѣльба производилась на 200 шаговъ. Въ стрѣльбѣ участвовало: 225 офицеровъ, 44 линейныхъ и 24 стрѣлковыхъ ротъ обѣихъ дивизій. Общій выводъ относительно успѣшности стрѣльбы представляется въ такомъ видѣ: 1) средній

результатъ офицерской стрѣльбы былъ *очень хорошій;* 2) стрѣльба линейныхъ ротъ обыкновенными залпами на 280 шаговъ: въ 28-й пѣхотной дивизіи была *выше посредственной,* а въ 30-й пѣхотной — *выше хорошей;* стрѣльба линейныхъ ротъ учащенными залпами на той же дистанціи въ обѣихъ дивизіяхъ была *ниже посредственной;* 3) скорая стрѣльба стрѣлковыхъ ротъ на 200 шаговъ: въ 28-й пѣхотной дивизіи оказалась *выше хорошей,* а въ 30-й пѣхотной дивизіи—*ниже посредственной,* и 4) при одиночной стрѣльбѣ получилась слѣдующая оцѣнка: *а)* линейныя роты въ 28-й пѣхотной дивизіи на 200 шаговъ — *выше посредственной;* въ 30-й пѣхотной дивизіи на 280 шаговъ—*отличная; б)* стрѣлковыя роты въ 28-й пѣхотной дивизіи на 300 шаговъ—*выше хорошей,* на 400 шаговъ—*выше посредственной;* въ 30-й же пѣхотной дивизіи на 300 шаговъ — *выше хорошей* и на 1.000 шаговъ—*очень хорошая.* Изъ этого оказывается, что стрѣльба въ 30-й пѣхотной дивизіи была нѣсколько выше по результатамъ, но смотровая стрѣльба 28-й пѣхотной дивизіи производилась при сильномъ порывистомъ боковомъ вѣтрѣ, что имѣло вліяніе на измѣненіе прицѣльной линіи и отклоненіе пуль.

Не вполнѣ удачная стрѣльба залпами, въ особенности учащенными, объясняется, помимо недавняго полученія войсками скорострѣльныхъ игольчатыхъ винтовокъ, недостаткомъ хладнокровія, выразившемся въ излишней торопливости, и непривычкою ротныхъ командировъ правильно управлять огнемъ части. Впрочемъ, въ частности, нѣкоторыя роты дали очень хорошіе результаты.

Для повѣрки *гимнастики* назначены были изъ каждой части по нѣсколько ротъ какъ линейныхъ, такъ и стрѣлковыхъ; гимнастическія упражненія на машинахъ исполнены были быстро и ловко, въ особенности въ 30-й пѣхотной дивизіи; гимнастическія упражненія на препятствіяхъ сравнительно слабѣе въ обѣихъ дивизіяхъ,—видно, что люди мало ознакомлены съ подготовительными пріемами и вообще мало упражнялись по этой части. Гимнастическіе городки имѣются въ обѣихъ дивизіяхъ; кромѣ того, поставлены гигантскіе шаги, на которыхъ нижніе чины упражняются въ свободное время весьма охотно.

Для *фехтованія* полки хотя и вывели на смотръ лучшихъ людей, но вольный бой велся не совсѣмъ удовлетворительно.

При испытаніи нижнихъ чиновъ въ *грамотности,* большинство изъ нихъ оказались читающими свободно печатныя книги; вовсе неграмотныхъ изъ людей старшихъ сроковъ оказалось самое незначительное число; за то поступившіе въ полки со второй половины 1869 года, по большей части, читали еще только по складамъ. Изъ числа унтеръ-офицеровъ неграмотныхъ совсѣмъ не оказалось. При испытаніи нижнихъ чиновъ, находившихся въ

послѣднее время въ полковыхъ школахъ, результаты были очень удовлетворительные; большинство знаютъ всѣ четыре правила ариѳметики. Вообще видно, что въ обѣихъ дивизіяхъ на грамотность обращено вниманіе, въ особенности, въ полкахъ 117-мъ Ярославскомъ и 118-мъ Шуйскомъ, которые въ зимнее время были расположены въ казармахъ, а потому имѣли больше къ тому средствъ. На задаваемые вопросы изъ уставовъ о службѣ въ гарнизонѣ и аванпостной люди отвѣчали вполнѣ сознательно и съ толкомъ, въ особенности изъ устава о гарнизонной службѣ; для лучшаго же ознакомленія съ аванпостной службой слѣдовало бы обратить большее вниманіе на практическую сторону изученія. *Распредѣленіе учебныхъ занятій* въ зимнее и лѣтнее время, какъ можно было усмотрѣть изъ приказовъ, отдаваемыхъ по сему предмету начальниками частей, ведется правильно. Въ употребленіи людей ко внутреннимъ административнымъ и хозяйственнымъ должностямъ неправильностей не обнаружено; но число людей, находившихся во время смотра въ командировкахъ и въ домашнемъ расходѣ въ 109-мъ пѣхотномъ Волжскомъ полку могло бы быть значительно сокращено.

На основаніи отзывовъ начальниковъ частей можно заключить, что *составъ корпуса офицеровъ* удовлетворительный; баталіонные и ротные командиры большею частью соотвѣтствуютъ своему назначенію. Случаевъ нарушенія дисциплины и важныхъ проступковъ и преступленій со стороны офицеровъ не было. *Составъ юнкеровъ и вольноопредѣляющихся* въ обѣихъ дивизіяхъ довольно различенъ: такъ въ 30-й пѣхотной дивизіи болѣе половины ихъ (55%) было изъ числа окончившихъ курсъ въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ; въ 28-й дивизіи такихъ вольноопредѣляющихся было около трети (34%), остальные же вышли изъ низшихъ учебныхъ заведеній и получили домашнее воспитаніе. Фронтовое образованіе ихъ найдено удовлетворительнымъ.

Составъ унтеръ-офицеровъ весьма удовлетворительный. Производятся они не иначе, какъ по строгому испытанію во всѣхъ отношеніяхъ; этимъ и объясняется существующій въ обѣихъ дивизіяхъ нѣкоторый некомплектъ унтеръ - офицеровъ, который впрочемъ легко можетъ быть пополненъ изъ имѣющагося числа вполнѣ подготовленныхъ вице - унтеръ-офицеровъ.

Въ общемъ числѣ нижнихъ чиновъ состояло *прослужившихъ болѣе 5 лѣтъ*—въ 28-й пѣхотной дивизіи—71% и въ 30-й дивизіи—46%, остальные принадлежали къ поступившимъ на службу въ послѣднія 5 лѣтъ; но несмотря на болѣе молодой составъ людей въ 30-й пѣхотной дивизіи, фронтовое образованіе доведено до весьма хорошаго состоянія. Судя изъ отвѣтовъ нижнихъ чиновъ, при опросѣ претензіи и отпуска положеннаго довольствія, а также при производствѣ испытанія грамотности и знанія

прямыхъ ихъ обязанностей, замѣчено, что *умственное развитіе* нижнихъ чиновъ возвысилось.

Нравственное состояніе осмотрѣнныхъ частей вообще удовлетворительно. Въ разрядѣ штрафованныхъ, во время смотра, состояло: въ 28-й дивизіи 4%, въ 30-й дивизіи $4^1/_2$% списочнаго числа нижнихъ чиновъ; распредѣленіе штрафованныхъ по полкамъ довольно равномѣрно въ обѣихъ дивизіяхъ. Главное преступленіе, за которое нижніе чины переводились въ разрядъ штрафованныхъ, было воровство и утрата казенныхъ вещей, затѣмъ пьянство и побѣгъ; число же переводимыхъ за нарушеніе дисциплины весьма незначительно. Изъ разсмотрѣнія ротныхъ штрафныхъ журналовъ также оказалось, что проступки противъ дисциплины случаются довольно рѣдко, а наибольшій процентъ составляютъ подвергшіеся взысканіямъ за нетрезвое поведеніе.

Общее число бѣжавшихъ въ теченіе года было въ 28-й дивизіи около 2%, а въ 30-й дивизіи 1% средняго списочнаго состава.

Число нижнихъ чиновъ, находившихся подъ судомъ въ теченіе года, было умѣренно и не превышало, для каждой дивизіи, 3% средняго списочнаго состава.

Въ обѣихъ дивизіяхъ, за исключеніемъ 111-го Донского и 118-го Шуйскаго пѣхотныхъ полковъ,—обозъ старой конструкціи и по наружному виду исправенъ и къ походу годенъ; заведенный же въ двухъ означенныхъ полкахъ обозъ новой конструкціи—весьма тщательной постройки и отдѣлки. Подъемныя лошади въ обѣихъ дивизіяхъ доброкачественны.

Осмотрѣнныя войска были въ то время вооружены скорострѣльными игольчатыми винтовками, которыя при осмотрѣ оказались въ исправности.

Наставленіе для обученія полевыхъ войскъ саперному дѣлу.

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 25 апр. 1871 г. № 127).

Всѣ части пѣхоты и пѣшей артиллеріи, въ полномъ ихъ составѣ, во время лѣтнихъ сборовъ должны упражняться въ земляныхъ работахъ, имѣющихъ цѣлью устройство закрытій отъ непріятельскихъ выстрѣловъ.

Сверхъ того, особыя, временно формируемыя команды отъ пѣхоты и пѣшей артиллеріи обучаются нѣкоторымъ простѣйшимъ саперным работамъ, а именно:

а) Заготовленію туровъ, фашинъ и другихъ матеріаловъ, употребляемыхъ въ полевыхъ укрѣпленіяхъ.

б) Постройкѣ полевыхъ укрѣпленій.

в) Устройству разныхъ преградъ для движенія непріятеля и уничтоженію преградъ, замедляющихъ движеніе своихъ войскъ.

г) Возведенію самыхъ необходимыхъ хозяйственныхъ построекъ при расположеніи лагеремъ и бивакомъ.

Обученіе частей войскъ въ полномъ ихъ составѣ.

При устройствѣ закрытій на боевой позиціи, приходится иногда ограничиваться весьма непродолжительнымъ временемъ, отъ 1 до 3 часовъ; поэтому части пѣхоты и пѣшей артиллеріи, въ полномъ ихъ составѣ, надлежитъ обучать возведенію только самыхъ простыхъ маскирующихъ построекъ, а именно:

а) ровиковъ для стрѣлковъ,

б) ложементовъ для сомкнутыхъ частей,

в) ложементовъ для артиллеріи (закрытій для орудійной прислуги, передковъ и зарядныхъ ящиковъ).

Каждая пѣхотная часть должна умѣть устраивать закрытія всѣхъ трехъ поименованныхъ видовъ; всякая же артиллерійская часть — только ложементы для артиллеріи.

Самое обученіе войскъ устройству закрытій должно производиться съ соблюденіемъ надлежащей постепенности и при условіяхъ, наиболѣе близкихъ къ тѣмъ, въ которыхъ приходится дѣйствительно укрѣпляться на позиціяхъ. Первоначально пріучаютъ малыя части войскъ вырывать ровики для стрѣлковъ, а въ артиллеріи—ложементы для орудійной прислуги, преимущественно для того, чтобы ознакомить нижнихъ чиновъ съ употребленіемъ шанцеваго инструмента, а офицеровъ—съ расчетомъ рабочихъ. Затѣмъ уже приступаютъ къ работамъ цѣлыми ротами, баталіонами и даже полками, въ связи съ тактическими условіями. Для сего избираютъ боевую позицію, опредѣляютъ размѣщеніе на ней части, пользуясь при этомъ, гдѣ можно, мѣстными закрытіями, не стѣсняющими однако же дѣйствій и не препятствующими быстрому и внезапному переходу въ наступленіе. Послѣ того, задавшись извѣстнымъ срокомъ на окончаніе работъ, слѣдуетъ сообразить:

1. Какія части отряда нужно укрыть искусственнымъ образомъ.

2. Какого рода нужны закрытія (ровики для одного или нѣсколькихъ звеньевъ стрѣлковъ, сплошные ровики для цѣпи, ложементы для ротныхъ и для баталіонныхъ колоннъ, закрытія для прислуги отдѣльныхъ орудій,—нѣсколькихъ орудій батареи или цѣлыхъ батарей,—для передковъ и зарядныхъ ящиковъ).

3. Какихъ размѣровъ должны быть эти закрытія.

4. Сколько для нихъ нужно земли.

5. Какихъ размѣровъ должно дѣлать рвы, принимая во вниманіе, что

земля въ насыпи имѣетъ на извѣстный процентъ большій объемъ, противъ земли въ материкѣ.

6. Сколько людей должно быть назначено для выемки и насыпки земли.

7. Какими инструментами должны быть снабжены люди, сообразно твердости грунта.

8. Какъ раздѣлить рабочихъ на смѣны и какъ производить самую смѣну людей.

9. Достаточно ли инструмента, по нынѣ существующимъ табелямъ, въ каждой части войскъ для устройства закрытія.

10. Какая зависимость находится между количествомъ инструмента, временемъ и размѣрами закрытія; могутъ ли быть допущены предполагаемые размѣры работъ и не должно ли сдѣлать въ нихъ измѣненія.

11. Какъ разставить рабочихъ для наивыгоднѣйшей работы.

12. Какъ производить самую выемку земли и насыпку ея.

13. Какъ размѣстить войска за устроенными закрытіями.

При составленіи проекта предположенныхъ работъ, нужно всегда имѣть въ виду, относительно расположенія закрытій на мѣстности, возможность скораго и безпрепятственнаго перехода войскъ въ наступленіе.

Самое исполненіе работъ должно производиться, по возможности, въ связи съ маневрированіемъ войскъ; въ тѣхъ же случаяхъ, когда соблюденіе этого условія почему-либо оказалось бы затруднительнымъ, слѣдуетъ непремѣнно дѣлать всѣ распоряженія, предшествующія приступу къ работамъ, а именно: составить соображеніе объ устройствѣ закрытій, а нижнихъ чиновъ разсчитать и затѣмъ размѣстить на тѣхъ частяхъ позиціи, на которыхъ надлежало бы производить работы.

Всѣ поименованныя занятія производятся подъ руководствомъ и ближайшимъ наблюденіемъ начальниковъ дивизіонныхъ штабовъ и состоящихъ при войскахъ офицеровъ генеральнаго штаба; о результатахъ же этихъ занятій представляются ежегодно отчеты, согласно изложенному въ концѣ сего наставленія.

Обученіе особыхъ командъ въ пѣхотѣ и пѣшей артиллеріи.

Въ составъ командъ, ежегодно формируемыхъ для обученія саперному дѣлу, назначаются:

Отъ пѣхотныхъ полковъ: по 1 оберъ-офицеру отъ полка, по 1 унтеръ-офицеру отъ баталіона, по 2 рядовыхъ отъ роты, не исключая и стрѣлковыхъ; итого отъ полка: 1 оберъ-офицеръ, 3 унтеръ-офицера и 30 рядовыхъ. Сверхъ того 1 штабъ-офицеръ отъ дивизіи.

Отъ стрѣлковыхъ бригадъ: по 1 оберъ-офицеру отъ баталіона, по 1 унтеръ-офицеру отъ баталіона, по 2 рядовыхъ отъ роты; итого отъ бригады

4 оберъ-офицера и 32 рядовыхъ. Сверхъ того 1 штабъ-офицеръ отъ бригады.

Отъ артиллерійскихъ бригадъ: по 1 оберъ-офицеру отъ бригады, по 1 фейерверкеру отъ бригады, по 4 рядовыхъ отъ батареи: итого 1 оберъ-офицеръ, 1 фейерверкеръ и 16 рядовыхъ. Сверхъ того 1 штабъ-офицеръ, если команды отъ нѣсколькихъ бригадъ обучаются вмѣстѣ.

Въ команды выбираются нижніе чины, прослужившіе не менѣе 2 лѣтъ, наиболѣе развитые и грамотные; при чемъ половинное число офицеровъ и нижнихъ чиновъ въ каждой командѣ должно быть изъ находившихся на саперныхъ работахъ предыдущаго года.

Команды, назначаемыя для обученія саперному дѣлу, формируются въ періодъ частныхъ или общихъ сборовъ войскъ, по усмотрѣнію главныхъ начальниковъ военныхъ округовъ, на время отъ $1^1/_2$ до 2 мѣсяцевъ, съ тѣмъ, чтобы на саперныя занятія могло быть употребляемо не менѣе 30 рабочихъ дней.—Выбранные въ команды нижніе чины, смотря по удобству, или выдѣляются изъ своихъ частей на все время обученія саперному дѣлу, или же, оставаясь въ составѣ своихъ ротъ и батарей, собираются въ команды только въ дни, назначаемые для производства саперныхъ работъ. Во всякомъ случаѣ, занятія саперным дѣломъ не должны исключать строевыхъ занятій, и нижніе чины командъ, упражняясь въ саперныхъ работахъ, должны въ то же время принимать участіе въ строевыхъ ученьяхъ и въ стрѣльбѣ настолько, чтобы не отставать въ этихъ отрасляхъ образованія отъ прочихъ нижнихъ чиновъ.

Для самого обученія саперному дѣлу пѣхоты въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ находятся въ сборѣ одна или нѣсколько дивизій и стрѣлковыя бригады, команды отъ полковъ каждой дивизіи составляютъ особую учебную команду; также и команды отъ стрѣлковыхъ баталіоновъ каждой бригады составляютъ особую команду. Въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ собрано для лѣтнихъ занятій менѣе дивизіи, всѣ команды какъ отъ полковъ, такъ и отъ стрѣлковыхъ баталіоновъ составляютъ одну общую учебную команду.

Офицеры и нижніе чины, назначаемые для обученія саперному дѣлу отъ пѣшей артиллеріи, въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ въ сборѣ съ пѣхотою находится не болѣе бригады,—прикомандировываются къ учебнымъ командамъ соотвѣтствующихъ пѣхотныхъ дивизій; въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ собрано нѣсколько артиллерійскихъ бригадъ, назначаемые отъ нихъ чины, для упражненія въ саперныхъ работахъ, составляютъ особую учебную команду.

Составленныя на изложенныхъ основаніяхъ команды обучаются:

1. Устройству ложементовъ, для пѣхоты и артиллеріи, и батарей (углубленныхъ и горизонтныхъ), съ соблюденіемъ при этомъ послѣдователь-

ности и правилъ, обязательныхъ при обученіи саперному дѣлу цѣлыхъ частей войскъ и указанныхъ выше въ 1-мъ отдѣлѣ сего наставленія.

2. Трасировкѣ и профилированію простыхъ полевыхъ укрѣпленій: флеши, редюнта, люнета и четыреугольнаго редута.

3. Расчету людей для постройки этихъ укрѣпленій, съ разстановкою ихъ для наивыгоднѣйшей работы, а также выемкѣ рва и насыпкѣ бруствера на одномъ какомъ-либо участкѣ или фасѣ укрѣпленія.

4. Устройству необходимыхъ приспособленій для помѣщенія за брустверомъ артиллеріи.

5. Заготовленію дерна, плетня, туровъ и фашинъ и одеждѣ ими крутостей.

6. Постройкѣ самыхъ простыхъ мостовъ черезъ овраги и небольшія рѣчки, безъ употребленія промежуточныхъ устоевъ; постройкѣ мостовъ на козлахъ, турахъ и т. п.

7. Устройству необходимыхъ лагерныхъ построекъ: кухонныхъ очаговъ, пекарныхъ печей, колодцевъ и землянокъ.

Независимо отъ изложеннаго, нижнимъ чинамъ командъ объясняется устройство военныхъ дорогъ, исправленіе и порча существующихъ грунтовыхъ и шоссейныхъ путей.

Самое обученіе командъ саперному дѣлу производится подъ руководствомъ офицеровъ, для сего особо назначенныхъ по распоряженію главнаго окружного начальства, преимущественно изъ числа служившихъ въ инженерныхъ войскахъ офицеровъ генеральнаго штаба. Въ тѣхъ же военныхъ округахъ, въ коихъ находятся саперныя бригады, командируются офицеры саперные. На каждую особую команду, т. е. отъ дивизіи пѣхоты, отъ стрѣлковой бригады и отъ всѣхъ артиллерійскихъ бригадъ, находящихся въ общемъ сборѣ, полагается для обученія по 1 офицеру. Въ помощь обучающимъ офицерамъ назначаются, по распоряженію Главнаго Инженернаго Управленія, унтеръ-офицеры и рядовые отъ саперныхъ баталіоновъ, въ такомъ числѣ, чтобы въ командахъ пѣхотныхъ дивизій было по 4, а въ особыхъ командахъ стрѣлковыхъ бригадъ и артиллеріи — по 2 сапера въ каждой.

О ходѣ занятій офицеры, руководящіе обученіемъ командъ, ведутъ журналы, форма которыхъ предоставляется ихъ усмотрѣнію. Въ журналы эти должны быть вносимы по днямъ:

а) Числительность людей, бывшихъ на работѣ;

б) Продолжительность работы (въ часахъ), и

в) Описаніе исполненныхъ работъ.

Во время обученія командъ, журналы повѣряются лицами, командируемыми, согласно изложенному ниже, для наблюденія за ходомъ саперныхъ занятій, съ удостовѣреніемъ сего подписью.

По окончаніи же работъ, каждый обучающій команду офицеръ представляетъ журналъ, вмѣстѣ съ отчетомъ о ходѣ работъ въ командѣ, начальнику дивизіи, стрѣлковой и артиллерійской бригадъ, по принадлежности, которые, затѣмъ, упомянутые журналы и отчеты представляютъ, съ своими заключеніями, главнымъ начальникамъ военныхъ округовъ.

Общее наблюденіе за обученіемъ командъ саперному дѣлу и повѣрка занятій, въ каждомъ пунктѣ сборовъ войскъ для лѣтнихъ занятій, возлагаются:

а) Въ мѣстахъ расположенія саперныхъ бригадъ — на начальниковъ этихъ бригадъ.

б) Въ пунктахъ, находящихся вблизи расположенія саперныхъ бригадъ или другихъ инженерныхъ частей, — на лицъ, командируемыхъ отъ сихъ бригадъ и частей.

в) Въ пунктахъ, удаленныхъ отъ мѣстъ расположенія инженерныхъ частей,—на начальниковъ дивизій или на лицъ по ихъ избранію.

Самая повѣрка саперныхъ занятій назначаемыми для того лицами должна имѣть цѣлію какъ осмотръ исполненныхъ командами работъ, такъ и должное направленіе хода обученія.

По окончаніи провѣрки, лица, производившія оную, доносятъ о результатахъ ея главнымъ начальникамъ военныхъ округовъ.

На основаніи отчетовъ офицеровъ, обучавшихъ команды, и донесеній лицъ, командированныхъ для повѣрки работъ, въ каждомъ округѣ составляется общій отчетъ о ходѣ саперныхъ занятій во всѣхъ учебныхъ командахъ округа.

Въ отчетахъ этихъ должны быть помѣщаемы слѣдующія свѣдѣнія:

1. О составѣ командъ, съ указаніемъ, кому было поручено обученіе каждой изъ нихъ.

2. О мѣстѣ, на которомъ производились саперныя занятія, съ топографическимъ описаніемъ или планомъ учебнаго поля.

3. О продолжительности занятій, съ указаніемъ числа рабочихъ дней въ каждой учебной командѣ.

4. О программѣ занятій, съ объясненіемъ, какіе параграфы сего наставленія предполагалось исполнить и какіе исполнены на самомъ дѣлѣ.

5. О ходѣ занятій, съ изложеніемъ всего сдѣланнаго въ каждой отдѣльной командѣ.

6. О повѣркѣ занятій лицами, для того командированными, съ обозначеніемъ, когда производилась повѣрка и съ приложеніемъ подлинныхъ донесеній сихъ лицъ, или извлеченій.

7. Въ заключеніе должны быть изложены мнѣнія начальниковъ дивизій объ успѣхѣ работъ и общія замѣчанія главныхъ начальниковъ военныхъ округовъ, если таковыя будутъ признаны необходимыми.

Общіе отчеты по округамъ доставляются, не позже 1 ноября, главными начальниками военныхъ округовъ въ Главный Штабъ, который препровождаетъ таковые въ Главное Инженерное Управленіе. Главное же Инженерное Управленіе, по разсмотрѣніи этихъ отчетовъ, *въ техническомъ отношеніи*, примѣняясь къ порядку, принятому для разсмотрѣнія отчетовъ о практическихъ работахъ саперъ, составляетъ общій сводъ замѣчаній, который, по докладѣ его Генералъ-Инспектору по Инженерной части, препровождается въ Главный Штабъ, для разсылки въ войска къ руководству при работахъ слѣдующаго года.

Практическія занятія офицеровъ пѣхоты и пѣшей артиллеріи по саперному дѣлу.

Въ видахъ подготовленія опытныхъ распорядителей и руководителей въ дѣлѣ производства саперныхъ работъ полевыми войсками, офицеры пѣхоты и пѣшей артиллеріи должны быть упражняемы во время лагерныхъ сборовъ въ исполненіи на практикѣ тѣхъ обязанностей, которыя могутъ быть возлагаемы на нихъ въ военное время при укрѣпленіи позицій.

Сущность практическихъ занятій съ офицерами должна состоять въ слѣдующемъ:

1. Производство глазомѣрной съемки позицій, избираемыхъ для расположенія извѣстныхъ частей войскъ.

2. Обозначеніе на планѣ выбранной позиціи расположенія войскъ.

3. Опредѣленіе — какіе изъ пунктовъ каждой избираемой позиціи, по важности своей, должны быть укрѣплены, съ указаніемъ рода фортификаціонныхъ построекъ и нанесеніемъ ихъ на планъ.

4. Опредѣленіе размѣровъ укрѣпленій и закрытій, а также времени, необходимаго для возведенія ихъ, и зависимости размѣровъ каждаго укрѣпленія отъ времени, имѣющагося въ распоряженіи для его постройки, отъ числа рабочихъ и количества инструмента.

5. Составленіе проектовъ укрѣпленія позицій и возведенія укрѣпленій.

6. Опредѣленіе количества туровъ, фашинъ, дерна и проч. матеріаловъ, для постройки укрѣпленій, и времени, необходимаго для ихъ заготовленія.

7. Составленіе расчетовъ по наряду отъ войскъ рабочихъ для постройки укрѣпленій и закрытій, съ раздѣленіемъ рабочихъ на смѣны.

8. Трасировка и профилированіе укрѣпленій на мѣстности.

9. Размѣщеніе войскъ на позиціи, ограничиваясь обозначеніемъ расположенія каждой части ея жалонерами.

10. Спѣшная разбивка закрытій и разстановка рабочихъ для выемки земли.

11. Составленіе на планахъ предположеній объ укрѣпленіи разныхъ мѣстныхъ предметовъ, отдѣльныхъ строеній, деревень, лѣсовъ и проч., съ показаніемъ расположенія войскъ для ихъ обороны.

12. Разрѣшеніе задачъ:

а) По устройству, исправленію и порчѣ дорогъ, съ опредѣленіемъ числа необходимыхъ для сего рабочихъ, инструмента и времени.

б) По устройству переправъ; опредѣленіе времени, числа рабочихъ, инструмента и матеріаловъ, для сего необходимыхъ.

в) По устройству разныхъ лагерныхъ построекъ; опредѣленіе времени, числа рабочихъ, инструмента и матеріаловъ, для сего необходимыхъ.

Всѣ поименованныя занятія съ офицерами должны быть производимы подъ руководствомъ и ближайшимъ наблюденіемъ начальниковъ дивизіонныхъ штабовъ и состоящихъ при войскахъ офицеровъ генеральнаго штаба; при чемъ между офицерами разныхъ полковъ должна быть соблюдаема общая очередь, въ которой обязаны участвовать также офицеры стрѣлковыхъ и артиллерійскихъ бригадъ.

О занятіяхъ, изложенныхъ въ отдѣлахъ I и III сего наставленія, по окончаніи лѣтнихъ сборовъ войскъ представляются главными начальниками военныхъ округовъ подробныя донесенія Военному Министру, съ опредѣленіемъ степени успѣха въ нихъ. Донесенія эти должны быть доставляемы одновременно съ отчетами о саперныхъ занятіяхъ учебныхъ командъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Волкова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 года, смотръ полкамъ 2-й и 5-й кавалерійскихъ дивизій, эскадронамъ 2-й, 3-й, 4-й, 5-й и 6-й резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ и батареямъ 2-й и 5-й конно-артиллерійскихъ бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 29 мая 1871 г. № 170).

Внѣшній видъ людей бодрый и здоровый; хотя въ уланскихъ и гусарскихъ полкахъ нижніе чины менѣе ростомъ, нежели въ драгунскихъ, но вообще людей малорослыхъ, равно какъ и по физическимъ какимъ-либо недостаткамъ неспособныхъ къ кавалерійской и артиллерійской службѣ, замѣчено не было.

На мундштученье, равно какъ и на сѣдланіе во всѣхъ частяхъ обращено большое вниманіе. Пригонка стремянъ правильная, за исключеніемъ

9-го драгунскаго Казанскаго полка, въ которомъ они нѣсколько длинны. Посадка верхомъ во 2-й и 5-й кавалерійскихъ дивизіяхъ, равно какъ и въ обѣихъ конно-артиллерійскихъ бригадахъ правильная; люди сидятъ въ сѣдлѣ твердо и въ большинствѣ ихъ видна молодецкая увѣренность на конѣ. При прохожденіи полковъ означенныхъ дивизій справа по три, на разомкнутыхъ интервалахъ, правильность ѣзды нижнихъ чиновъ, держаніе ими лѣвыхъ рукъ и оружія и вѣрность аллюровъ особенно замѣтны во всѣхъ полкахъ 2-й дивизіи, а изъ 5-й дивизіи въ полкахъ: 9-мъ гусарскомъ Кіевскомъ и 9-мъ уланскомъ Бугскомъ. Въ сомкнутомъ строѣ эскадроны вообще ѣдутъ плотно и покойно; въ атаку идутъ быстро и послѣ нея выравниваются чрезвычайно скоро, что служитъ лучшимъ доказательствомъ, что лошади въ поводу; разсыпная атака и сборъ по аппелю дѣлаются быстро. Построенія, перемѣны и ломки фронта дѣлаются правильно и безъ суеты; плотностью строя и отчетливостью построеній въ особенности отличались уланскіе и гусарскіе полки 2-й дивизіи и 9-й гусарскій и 9-й уланскій 5-й дивизіи. Къ спѣшиванію драгуны обучены хорошо; лучше прочихъ—10-й драгунскій Новгородскій полкъ. Церемоніальный маршъ во всѣхъ полкахъ очень хорошъ.

Обѣ конно-артиллерійскія бригады въ строевомъ отношеніи находятся въ очень хорошемъ состояніи; изъ нихъ 2-я бригада, не смотря даже на дурной составъ лошадей, отличается необыкновенною лихостью.

Въ пѣшемъ строѣ нижніе чины, всѣхъ осмотрѣнныхъ частей, стоятъ на мѣстѣ, а также дѣлаютъ сабельные и ружейные пріемы правильно; маршируютъ хорошо, въ особенности драгунскіе полки, затѣмъ гусары, артиллеристы и наконецъ уланы, походкѣ которыхъ придаютъ нѣкоторую тяжеловатость краги.

Строевое образованіе резервныхъ эскадроновъ найдено въ хорошемъ состояніи, за исключеніемъ 6-й бригады, въ которой оно нѣсколько слабѣе. Кадровые нижніе чины знаютъ вполнѣ свое дѣло. Люди перемѣннаго состава ѣздили хорошо и вѣрно управляли лошадьми во всѣхъ эскадронахъ; особенно же тщательная подготовка молодыхъ солдатъ въ верховой ѣздѣ замѣчена въ резервномъ эскадронѣ 4-го уланскаго Харьковскаго полка. Посадка нижнихъ чиновъ вообще правильна, но въ 3-й и 4-й резервныхъ бригадахъ стремена нѣсколько длинны, а въ 6-й коротки. Выѣздка молодыхъ лошадей можетъ быть названа вполнѣ удовлетворительною; ремонты прошедшаго года усмирены, вогнаны въ поводъ и выѣзжены во всѣхъ бригадахъ почти одинаково хорошо, кромѣ 6-й резервной кавалерійской бригады, въ которой молодыя лошади хотя выѣзжены также удовлетворительно, но слабѣе нежели въ прочихъ бригадахъ. Пѣшій строй во всѣхъ

бригадахъ хорошъ, при чемъ въ драгунскихъ эскадронахъ, какъ и должно быть, лучше нежели въ уланскихъ и гусарскихъ.

Стрѣльба въ цѣль въ дѣйствующихъ драгунскихъ полкахъ производилась на разстояніе въ 400 шаговъ, одиночная, и на 200 шаговъ, залпами. По оцѣнкѣ результатовъ ея, оказалось, что одиночная стрѣльба вообще была посредственная; залпами же въ драгунскихъ полкахъ 2-й кавалерійской дивизіи—хорошая, а въ 5-й—отличная. Въ резервныхъ драгунскихъ эскадронахъ смотровая стрѣльба была ниже посредственной.

Гимнастика въ дѣйствующихъ частяхъ кавалеріи и конной артиллеріи есть самая слабая часть военнаго образованія. На занятіе ею не было обращено должнаго вниманія и нижніе чины едва только ознакомлены съ пріемами ея, кромѣ 10-го гусарскаго Ингерманландскаго полка, въ которомъ занятія гимнастикою производятся весьма хорошо. Въ резервныхъ эскадронахъ занятія гимнастикою ведутся удовлетворительно.

Фланкировка пиками и *рубка* саблями дѣлаются вездѣ правильно; но въ нѣкоторыхъ частяхъ какъ уколы, такъ и удары саблями недостаточно сильны. Вольтижируютъ на деревянныхъ лошадяхъ всѣ нижніе чины удовлетворительно; лучше другихъ въ полкахъ: 10-мъ гусарскомъ Ингерманландскомъ и 10-мъ драгунскомъ Новгородскомъ. Вольтижировкѣ же на живыхъ лошадяхъ обучена только часть нижнихъ чиновъ, преимущественно изъ числа желающихъ этому обучаться. Вообще же нижніе чины охотно занимаются вольтижировкою, и поддержанію въ нихъ этой охоты не мало способствуютъ юнкера, очень хорошо обучающіеся искусству вольтижированія въ Елисаветградскомъ юнкерскомъ кавалерійскомъ училищѣ.

Число вполнѣ *грамотныхъ рядовыхъ* въ полкахъ обѣихъ кавалерійскихъ дивизій не велико и составляетъ среднимъ числомъ около 15% списочнаго состава, но при этомъ почти всѣ они обучены грамотѣ на службѣ.

Въ конной артиллеріи число вполнѣ грамотныхъ составляетъ около половины всего числа нижнихъ чиновъ. Что же касается до унтеръ-офицеровъ, то неграмотныхъ въ кавалерійскихъ полкахъ очень немного и то изъ числа произведенныхъ въ прежнее время до учрежденія полковыхъ учебныхъ командъ. Въ обѣихъ конно-артиллерійскихъ бригадахъ неграмотныхъ фейерверкеровъ вовсе нѣтъ. Въ резервныхъ эскадронахъ хотя и обращено главное вниманіе на обученіе грамотѣ нижнихъ чиновъ постояннаго состава, но и изъ нихъ большая часть людей не вполнѣ грамотны, большинство же рядовыхъ перемѣннаго состава только начинаютъ обучаться грамотѣ.

Въ обѣихъ кавалерійскихъ дивизіяхъ обращено самое серьезное вниманіе на *подготовленіе унтеръ-офицеровъ* въ полковыхъ учебныхъ командахъ, поэтому названныя команды большею частью находятся въ отличномъ

состояніи, и дѣло подготовленія хорошихъ унтеръ-офицеровъ въ полкахъ 2-й и 5-й кавалерійскихъ дивизій можно считать совершенно упроченнымъ. Нижніе чины на произведенныхъ испытаніяхъ оказались вполнѣ основательно подготовленными по всѣмъ предметамъ образованія, требуемымъ программою. Особенною развитостію нижнихъ чиновъ и познаніями ихъ отличается полковая учебная команда 4-го уланскаго Харьковскаго полка, доведенная до такого превосходнаго состоянія, лучше котораго невозможно ничего желать. Во всѣхъ учебныхъ командахъ обращается полное вниманіе на усовершенствованіе нижнихъ чиновъ въ верховой ѣздѣ, гимнастикѣ, фехтованіи и вольтижированіи и на обученіе ковать холодными подковами.

Точно также и всѣ другія учебныя команды въ полкахъ, какъ-то: для приготовленія фельдшерскихъ и коновальскихъ учениковъ, для обученія трубачей, для спеціальнаго приготовленія кузнецовъ и для обученія артиллерійскому дѣлу,—находятся въ очень хорошемъ состояніи.

На произведенныхъ смотрахъ, какъ *командиры частей*, такъ *и прочіе офицеры* знали свое дѣло, при чемъ со стороны начальниковъ дивизій не было никакихъ неблагопріятныхъ отзывовъ о подчиненныхъ имъ командирахъ частей и офицерахъ. Молодые офицеры прикомандировываются къ штабамъ полковъ для занятій по адъютантской, казначейской и квартермистрской частямъ, а также и для обученія нижнихъ чиновъ въ полковыхъ учебныхъ командахъ; при чемъ всѣ начальники частей заявили самый лестный отзывъ объ офицерахъ, выпущенныхъ изъ Николаевскаго и Елисаветградскаго кавалерійскихъ училищъ.

Большинство нижнихъ чиновъ состоитъ на службѣ 7 и менѣе лѣтъ; *прослужившихъ болѣе 7 лѣтъ*, во всѣхъ частяхъ войскъ, незначительное число. Во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ соблюдаются правила воинскаго чинопочитанія и охраняется строгость дисциплины. Штрафованные нижніе чины распредѣлены между полками обѣихъ дивизій довольно равномѣрно; наибольшій процентъ ихъ приходится на 10-й гусарскій Ингерманландскій полкъ—6%, а наименьшій на 4-й гусарскій Маріупольскій—3% списочнаго числа нижнихъ чиновъ. Въ конной артиллеріи наибольшій процентъ штрафованныхъ нижнихъ чиновъ приходится на 1-ю батарею 5-й конно-артиллерійской бригады -около $2^1/_2$%, а наименьшій на 2-ю батарею 2-й конно-артиллерійской бригады—около 1% списочнаго числа нижнихъ чиновъ; въ резервныхъ же эскадронахъ число штрафованныхъ совершенно ничтожно. Преобладающіе проступки, за которые нижніе чины подвергаются дисциплинарнымъ взысканіямъ и переводятся въ разрядъ штрафованныхъ, составляютъ пьянство и самовольныя отлучки, соединенныя съ пьянствомъ и растратою казенныхъ вещей.

БИБЛ. С.С.С.Р. имени В.И. ЛЕНИНА

Во время смотровъ въ бѣгахъ числилось всего: во 2-й кавалерійской дивизіи—9 человѣкъ, въ 5-й кавалерійской дивизіи—12, въ 5-й конно-артиллерійской бригадѣ — 1, во 2-й конно-артиллерійской бригадѣ ихъ вовсе не было, а во всѣхъ 30 резервныхъ эскадронахъ бѣжавшихъ было 8 человѣкъ. Неправильнаго содержанія подъ арестомъ воинскихъ чиновъ нигдѣ не замѣчено.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ войскъ было весьма удовлетворительно; наибольшая болѣзненность была: изъ кавалерійскихъ полковъ—въ 10-мъ драгунскомъ Новгородскомъ, изъ артиллерійскихъ частей—во 2-й батареѣ 2-й конно-артиллерійской бригады и изъ резервныхъ частей—въ 4-й резервной кавалерійской бригадѣ. Смертность въ осмотрѣнныхъ войскахъ была также весьма умѣренная.

Неправильностей относительно выписки нижнихъ чиновъ въ неспособные обнаружено не было, и въ теченіе года въ неспособные всѣхъ трехъ статей, изъ обѣихъ кавалерійскихъ дивизій и обѣихъ конно-артиллерійскихъ бригадъ, исключено всего 123 человѣка, изъ числа которыхъ только 10 человѣкъ назначены въ неспособные III статьи.

Составъ строевыхъ лошадей въ осмотрѣнныхъ полкахъ очень хорошъ; всѣ онѣ свѣжи ногами, способны къ перенесенію большихъ трудовъ и вообще вполнѣ годны къ службѣ. О лошадяхъ же въ конной артиллеріи этого нельзя сказать, потому что въ числѣ ихъ накопилось слишкомъ много лошадей, прослужившихъ установленные сроки; такъ во 2-й конно-артиллерійской бригадѣ число лошадей строевыхъ и артиллерійскихъ, прослужившихъ свои сроки, достигаетъ до 156, а въ 5-й бригадѣ—до 96. Во 2-й конно-артиллерійской бригадѣ составъ лошадей не хорошъ еще и тѣмъ, что, въ числѣ ремонтовъ послѣднихъ трехъ лѣтъ, есть лошади, не вполнѣ соотвѣтствующія своему назначенію, которыя едва ли выслужатъ свои сроки. Тавры, означающія годъ поступленія лошадей, имѣются на всѣхъ кавалерійскихъ лошадяхъ; въ обѣихъ же конно-артиллерійскихъ бригадахъ лошади не таврены, при чемъ и описи лошадямъ ведутся въ конной артиллеріи не вполнѣ правильно. Тѣло лошадей вездѣ очень хорошее и содержаніе прекрасное. Ковка въ полкахъ 10-мъ уланскомъ Одесскомъ и 9-мъ гусарскомъ Кіевскомъ—щегольская; въ остальныхъ же полкахъ и въ артиллеріи, вообще правильная, хотя и встрѣчались лошади съ копытами, мало срѣзанными въ пяткахъ. Подковы дѣлаются въ войскахъ правильно и отличнаго качества.

Въ резервныхъ эскадронахъ кадровыя лошади содержаны вообще хорошо; но во 2-й и 6-й бригадахъ нѣсколько слабѣе тѣломъ нежели въ прочихъ. Молодыя лошади вездѣ въ отличныхъ тѣлахъ и по достоинству своему во всѣхъ осмотрѣнныхъ резервныхъ бригадахъ одинаково хороши, съ сильными спинами, полными почками, широкими грудями и на крѣпкихъ ногахъ.

Обозъ содержится въ порядкѣ; во 2-й кавалерійской дивизіи имѣются доставленныя изъ Кіевской обозной мастерской въ каждый полкъ, для образца, денежный и патронный ящики и провіантская фура новой конструкціи; въ остальныхъ же частяхъ осмотрѣнныхъ войскъ весь обозъ старой конструкціи.

Оружіе, какъ холодное, такъ и огнестрѣльное, содержится въ совершенномъ порядкѣ и исправности; но въ конно-артиллерійскихъ батареяхъ и въ резервныхъ эскадронахъ драгунскихъ полковъ 7-го Кинбурнскаго и 8-го Астраханскаго часть шашекъ имѣютъ клинки узкіе и тонкіе, оттого что были уже нѣсколько разъ отпущены. Шанцевый инструментъ содержится въ порядкѣ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1870 года, смотръ полкамъ 11-й, 12-й, 32-й и 33-й пѣх. дивизій и батареямъ 11-й, 12-й, 32-й и 33-й артил. бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 26 іюля 1871 г. № 232).

Фронтовое образованіе во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ было найдено вполнѣ удовлетворительнымъ. Стойка людей правильна; нѣсколько натянутою она была въ 46-мъ Днѣпровскомъ полку и въ 1-мъ баталіонѣ 44-го Камчатскаго полка. Въ 45-мъ Охотскомъ полку, особенно въ 1-й ротѣ, при держаніи ружья на караулъ, люди стоятъ не совсѣмъ свободно; въ нѣкоторыхъ ротахъ 41-го Селенгинскаго и 47-го Украинскаго полковъ—заваливаютъ плечи назадъ и во многихъ ротахъ 11-й дивизіи—не провожаютъ глазами начальника. Лучшая же стойка была въ 126-мъ пѣх. Рыльскомъ полку. Шагъ во всѣмъ полкахъ и батареяхъ полонъ и свободенъ, и равненіе соблюдается правильно. Бѣгъ также хорошъ во всѣхъ полкахъ; особенно свободенъ онъ въ полкахъ 32-й пѣхотной дивизіи, въ 33-й же дивизіи люди во время бѣга часто становились на каблуки. Ружейные пріемы исполняются живо и отчетливо; прикладка и прицѣливаніе правильны, а въ 12-й дивизіи очень хороши.

Мастеровые, которые были вызваны изъ фронта для отдѣльныхъ испытаній, по строевому образованію не могутъ сравниться съ людьми, постоянно находившимися въ строю; особенно слабо у нихъ знаніе сигналовъ. Лучшими по строевому образованію были мастеровые 47-го Украинскаго полка, а слабѣе другихъ 41-го Селенгинскаго и 126-го Рыльскаго пѣхотныхъ полковъ. Строевое образованіе рекрутъ, принятыхъ на службу въ 1870 году и поступившихъ въ части прямо съ мѣстъ набора, было не совсѣмъ успѣшно.

Въ артиллеріи всѣ нижніе чины знаютъ пріемы при орудіяхъ и умѣютъ наводить ихъ скоро и вѣрно.

На ученьяхъ, бригадныхъ и дивизіонныхъ, части двигались весьма стройно, въ особенности 12-й и 33-й дивизій; находившіеся въ цѣпи дѣйствовали безъ суетливости, пользовались всѣми закрытіями мѣстности, и части хорошо поддерживали одна другую. Батареи дѣйствовали съ пониманіемъ лежащихъ на нихъ обязанностей; выѣзды на позиціи были сообразованы съ движеніями пѣхоты и съ задачею ученья, при чемъ особенною стройностью и ловкостью отличалась 33-я артиллерійская бригада. На бригадномъ ученьи 43-го Охотскаго и 44-го Камчатскаго полковъ, 11-й пѣхотной дивизіи, подъ г. Луцкомъ, были замѣчены нѣкоторыя ошибки, какъ въ общемъ исполненіи задачи маневра, такъ и въ распоряженіяхъ частныхъ начальниковъ. Вообще же при всѣхъ ученьяхъ можно было замѣтить, что баталіонные и ротные командиры знаютъ свое дѣло хорошо и отдаютъ приказанія и команды съ самоувѣренностью, отчего во фронтѣ сохраняются полная тишина и спокойствіе; особеннымъ же внутреннимъ порядкомъ отличаются полки 12-й пѣхотной дивизіи.

Смотръ *стрѣльбы* былъ произведенъ по тѣмъ отдѣламъ курса стрѣльбы, которые ко дню смотра были уже пройдены войсками. Такимъ образомъ: въ полкахъ 12-й, 32-й и 33-й пѣхотныхъ дивизій производилась стрѣльба одиночная съ опредѣленныхъ разстояній, именно съ дистанціи 600 шаговъ, скорая—съ 200 шаговъ и залпами—съ 200 и 300 шаговъ, при чемъ по три роты въ каждомъ полку стрѣляли учащенными залпами; въ полкахъ 11-й пѣхотной дивизіи была произведена только одиночная стрѣльба съ измѣренныхъ разстояній, при чемъ въ каждомъ полку линейныя роты стрѣляли съ дистанціи 400 шаговъ, а стрѣлковыя съ 800 шаговъ. Затѣмъ во всѣхъ полкахъ была еще произведена офицерская стрѣльба.

Всего участвовало: въ стѣльбѣ одиночной съ измѣренныхъ разстояній—54 роты, въ стрѣльбѣ скорой—30 ротъ, въ стрѣльбѣ залпами—84 роты, а стрѣльба учащенными залпами, въ теченіе одной минуты, произведена была 30 линейнымъ ротамъ.

Въ общемъ выводѣ, результатъ стрѣльбы былъ слѣдующій:

Въ 12-й дивизіи: отлично стрѣляли 3 роты, очень хорошо—7 ротъ, хорошо—26 ротъ; въ 32-й дивизіи: хорошо—6 ротъ; въ 33-й дивизіи: очень хорошо—1 рота, хорошо—2 роты; въ 11-й же дивизіи всѣ роты стрѣляли неудовлетворительно.

Такимъ образомъ, только въ полкахъ 12-й пѣхотной дивизіи стрѣльба была нѣсколько успѣшнѣе, при чемъ въ одной этой дивизіи строго соблюдались установленныя въ наставленіи правила для смотровой стрѣльбы. Смотры стрѣльбы залпами показали, между прочимъ, что нижніе чины

мало пріучены выжидать команду для открытія огня, такъ что нужны еще долгія упражненія въ стрѣльбѣ этого рода, пока огонь будетъ совершенно въ рукахъ начальниковъ; также замѣтна недостаточность снаровки самихъ ротныхъ командировъ въ подачѣ команды для открытія огня; лучшіе залпы какъ на смотрахъ стрѣльбы, такъ и на ученьяхъ были въ полкахъ: 47-мъ Украинскомъ, 126-мъ Рыльскомъ, 127-мъ Путивльскомъ и особенно 132-мъ Бендерскомъ. При стрѣльбѣ учащенными залпами, роты успѣвали въ теченіе одной минуты дать отъ 4 до 7 залповъ. Впрочемъ преувеличенное старапіе сдѣлать возможно большее число залповъ не всегда было полезно для дѣйствительности огня, частію отъ суетливости, вредившей вѣрности прицѣливанія, частію же потому, что не всѣ люди успѣваютъ во-время зарядить ружье. Черезъ это случалось, что тѣ роты, которыя давали большее число залповъ въ минуту, не только не получали лучшихъ результатовъ стрѣльбы, но даже и выпускали менѣе пуль, нежели одинаковой съ ними числительности роты, дававшія менѣе залповъ.

Гимнастическія упражненія нижнихъ чиновъ вообще довольно хороши; но успѣхи ихъ въ этомъ искусствѣ значительно пониже тѣхъ, которые были найдены въ 1869 году при осмотрѣ полковъ 2-й и 40-й пѣхотныхъ дивизій. Хотя всѣ нижніе чины исполняютъ упражненія на машинахъ гимнастическаго городка, но при этомъ во многихъ изъ нихъ не видно ни особой ловкости ни даже силы. Бѣгъ съ препятствіями исполняется нижними чинами съ большою охотою, хотя часто безъ соблюденія правилъ, предписанныхъ для такихъ упражненій; отъ этого у многихъ людей прыжки выходятъ очень тяжелы и послѣ прыжка они становятся на каблукъ, при чемъ у многихъ правило о сохраненіи мягкихъ колѣней выражается присѣданіемъ послѣ прыжка. При всѣхъ гимнастическихъ городкахъ были устроены такіе бѣга съ препятствіями и люди одолѣвали эти препятствія съ большою смѣлостью. Лучшими по гимнастикѣ были полки 12-й пѣхотной дивизіи. Нижніе же чины артиллерійскихъ бригадъ въ гимнастикѣ, повидимому, упражнялись мало, хотя на смотру обнаружили въ этихъ упражненіяхъ большую смѣлость, что особенно замѣтно въ 32-й и 33-й артиллерійскихъ бригадахъ. Гимнастическіе городки были осмотрѣны въ лагеряхъ 12-й, 32-й и 33-й пѣхотныхъ дивизій и при штабахъ полковъ въ Кременцѣ и Луцкѣ; всѣ эти городки не очень богаты машинами, артиллерія же своихъ городковъ въ лагеряхъ не имѣетъ.

По фехтованію—лучшій бой на штыкахъ былъ найденъ также въ полкахъ 12-й дивизіи, гдѣ попадались иныя пары, которыхъ бой отличался замѣчательною ловкостью и искусствомъ. Между офицерами этой дивизіи развита охота къ этого рода упражненіямъ и есть искусные бойцы на штыкахъ, на эспадронахъ и на рапирахъ. Въ другихъ дивизіяхъ искусство фех-

товашія стоитъ ниже, хотя вездѣ, при этихъ упражненіяхъ, въ нижнихъ чинахъ замѣтна большая смѣлость и желаніе нанести первый ударъ противнику. Фехтовальныя принадлежности имѣются въ достаточномъ количествѣ во всѣхъ полкахъ; но фехтовальныя ружья полковъ 32-й и 33-й дивизій приспособлены для боя менѣе удачно и при упражненіяхъ ломались иногда въ скрѣпленіяхъ ствола съ ложею.

Въ осмотрѣнныхъ частяхъ войскъ *грамотными* числится около половины наличнаго состава. По испытаніи въ каждой ротѣ нѣсколькихъ человѣкъ, показанныхъ по спискамъ въ различныхъ разрядахъ грамотныхъ, оказалось, что по своимъ познаніямъ эти люди совершенно правильно были зачислены въ тотъ или другой разрядъ. Лучшими по грамотности найдены полки 11-й и 12-й пѣхотныхъ дивизій, въ особенности 41-й Селенгинскій и 42-й Якутскій, въ которыхъ многіе нижніе чины не только писали хорошо, но могли передать собственными словами написанное или прочитанное ими; однако, между унтеръ-офицерами старшихъ сроковъ встрѣчались еще мало и даже вовсе неграмотные, такъ въ 43-мъ Охотскомъ и 127-мъ Путивльскомъ полкахъ есть по 10 унтеръ-офицеровъ не умѣющихъ писать, а въ 41-мъ Селенгинскомъ полку—4 и въ 132-мъ Бендерскомъ—5 совершенно неграмотныхъ. Затѣмъ, всѣ спрошенные нижніе чины оказались знающими общеупотребительныя молитвы, имена и титулованія Особъ Императорской Фамиліи и своихъ начальниковъ, были ознакомлены съ правилами дисциплинарнаго устава, имѣли понятіе о дѣйствіи пороха при выстрѣлѣ и о полетѣ пули, знали обязанности нижнихъ чиновъ и права, предоставляемыя службою.

Учебныя команды для образованія унтеръ-офицеровъ, а также команды для обученія пріемамъ при орудіяхъ не были во время смотровъ собраны при частяхъ. Хотя скорострѣльное оружіе было выдано полкамъ и не такъ давно, но нижніе чины уже достаточно свыклись съ нимъ, знаютъ его составныя части и пріучены къ правильной сборкѣ и разборкѣ тѣхъ изъ нихъ, разбирать которыя дозволено положеніемъ. Патроны къ игольчатымъ винтовкамъ изготовляются въ полкахъ 12-й и 33-й дивизій нижними чинами, пріученными къ тому въ патронныхъ мастерскихъ; патроны сдѣланы тщательно и калиброваны хорошо.

Во всѣхъ полкахъ *молодые офицеры* прикомандировывались зимою, на сколько то позволяли служебныя занятія въ ротахъ, къ полковымъ канцеляріямъ для изученія дѣлопроизводства по частямъ: адъютантской, казначейской и квартермистрской. Многіе изъ нихъ были дѣлопроизводителями полковыхъ судовъ и производили дознанія по разнымъ преступленіямъ, учиненнымъ нижними чинами, а также занимались обученіемъ нижнихъ чиновъ грамотѣ. Такія занятія, по отзывамъ полковыхъ командировъ, шли

довольно успѣшно. Въ лѣтнее же время всѣ офицеры были преимущественно заняты строевою службою.

Во всѣхъ пѣхотныхъ полкахъ и артиллерійскихъ бригадахъ списочное *число офицеровъ* нѣсколько менѣе штатнаго; наибольшій некомплектъ былъ въ 131-мъ пѣхотномъ Тираспольскомъ полку, а въ 11-й артиллерійской бригадѣ состоитъ по списку полный комплектъ. Тѣмъ не менѣе, при значительномъ числѣ офицеровъ, находящихся въ различныхъ командировкахъ, число состоящихъ на лицо гораздо менѣе и колеблется между 85% и 62% штатнаго числа. Самое большое число командированныхъ офицеровъ изъ частей пѣхоты находилось въ 45-мъ пѣхотномъ Азовскомъ полку, а самое малое—въ 43-мъ пѣхотномъ Охотскомъ полку (1 человѣкъ). Въ артиллерійскихъ бригадахъ число офицеровъ, находящихся въ командировкахъ, сравнительно значительнѣе. Нѣкоторый некомплектъ *унтеръ-офицеровъ* существуетъ также во всѣхъ частяхъ, исключая полковъ: 46-го Днѣпровскаго, 47-го Украинскаго, 48-го Одесскаго и 131-го Тираспольскаго, въ которыхъ списочное число унтеръ-офицеровъ превышаетъ нѣсколько штатное; самый же большій некомплектъ былъ въ 126-мъ пѣхотномъ Рыльскомъ полку. Въ артиллерійскихъ частяхъ некомплектъ фейерверкеровъ былъ гораздо значительнѣе.

Некомплектъ и сверхкомплектъ строевыхъ нижнихъ чиновъ во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ хотя и существуетъ, но весьма незначительный.

Большинство унтеръ-офицеровъ состоитъ изъ людей, прослужившихъ 7 и болѣе лѣтъ; унтеръ-офицеровъ, находящихся на службѣ менѣе 5 лѣтъ, весьма не много. Рядовые какъ въ пѣхотѣ, такъ и въ артиллеріи прослужили почти всѣ болѣе трехъ лѣтъ и изъ числа ихъ очень много—болѣе шести лѣтъ. Рекрутъ послѣдняго набора прямо въ полки и батареи поступило незначительное число.

На *поддержаніе дисциплины* въ войскахъ обращено надлежащее вниманіе и ни одинъ проступокъ противъ нея не остался безъ взысканія. По степени надзора выше всѣхъ стоятъ полки 12-й пѣхотной дивизіи.

Нравственное состояніе осмотрѣнныхъ частей вообще удовлетворительно. Число нижнихъ чиновъ, состоящихъ въ разрядѣ штрафованныхъ, достигаетъ лишь 3,4% списочнаго состава и распредѣлены они между дивизіями и полками равномѣрно, кромѣ 12-й дивизіи, гдѣ въ 45-мъ Азовскомъ полку на 1.000 человѣкъ приходится 23 штрафованныхъ, а въ полкахъ 46-мъ Днѣпровскомъ и 47-мъ Украинскомъ по 40 штрафованныхъ на 1.000 человѣкъ списочнаго состоянія. Самое большое, сравнительно, число штрафованныхъ состояло въ 11-й артиллерійской бригадѣ (4,4% списочнаго состоянія).

Число нижнихъ чиновъ, находившихся подъ судомъ въ теченіе года, было весьма не велико и не превышало во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ

среднимъ числомъ 2,4% списочнаго состава. По роду совершенныхъ преступленій, наибольшее число ихъ приходится на кражу (23%), а потомъ на побѣги (20%).

Общее число бѣжавшихъ въ теченіе года составляло: въ 11-й и 33-й пѣхотныхъ дивизіяхъ — 1%, въ 12-й и 32-й дивизіяхъ — 0,7% и въ артиллерійскихъ частяхъ — 0,5% средняго списочнаго состава; самое большее число бѣжавшихъ, изъ пѣхотныхъ полковъ, было въ 43-мъ Охотскомъ, а самое малое въ 125-мъ Курскомъ. Изъ разсмотрѣнія военносудныхъ дѣлъ о побѣгахъ оказывается, что на увеличеніе цифры побѣговъ значительнымъ образомъ вліяютъ побѣги, совершенные во второй и болѣе разъ.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ войскъ было весьма удовлетворительно, въ особенности въ 32-й пѣхотной дивизіи, въ которой заболѣвшихъ въ теченіе года было только 180 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава; въ остальныхъ осмотрѣнныхъ частяхъ число заболѣвшихъ было больше, но въ среднемъ выводѣ не превышало 310 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава; въ частности, наибольшее число больныхъ въ теченіе года было въ 130-мъ Херсонскомъ полку (440 челов. на 1.000 списочнаго состава), а самое меньшее въ 126-мъ Рыльскомъ полку (160 челов. на 1.000 списочнаго состава). Смертность также была весьма умѣренная и не превышала 9 чел. на 1.000 списочнаго состава. Число выписанныхъ въ теченіе года въ неспособные простиралось до 15 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава.

Во всѣхъ пѣхотныхъ полкахъ состоялъ *обозъ* новой конструкціи отчасти совершенно готовый, отчасти же готовый, но неокрашенный. Артиллерійскія же батареи имѣли еще обозъ старой конструкціи и только въ нѣкоторыхъ состояла часть повозокъ новаго образца. Всѣ телѣги и ящики новаго обоза построены весьма прочно, изъ сухого лѣса и окованы очень хорошо. Строевыя и артиллерійскія *лошади* содержаны и объѣзжены хорошо; лучшими по конскому составу были батареи 11-й и 12-й артиллерійскихъ бригадъ. Подъемныя лошади въ положенномъ штатами числѣ содержались только въ полкахъ 41-мъ Селенгинскомъ, 125-мъ Курскомъ, 127-мъ Путивльскомъ и въ нѣкоторыхъ батареяхъ; особенно же малое количество подъемныхъ лошадей содержалось въ полкахъ 33-й пѣхотной дивизіи.

Орудія, боевая орудійная принадлежность, зарядные ящики и запасные лафеты находятся въ полной исправности.

Пѣхотные полки 11-й и 32-й пѣхотныхъ дивизій были во время смотра вооружены скорострѣльными винтовками системы Крынка, а полки 12-й и 33-й дивизій игольчатыми винтовками системы Карля. Во всѣхъ частяхъ

имѣются оружейныя мастерскія, снабженныя потребнымъ количествомъ запасныхъ вещей и рабочаго инструмента; нижніе чины пріучены къ бережному обращенію съ оружіемъ.

Положеніе объ учебной сотнѣ Оренбургскаго казачьяго войска [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 18 окт. 1871 г. № 312).

Учебная сотня учреждается: *а)* для систематическаго обученія офицеровъ и казаковъ Оренбургскаго войска строевой службѣ, наѣздничеству, джигитовкѣ, цѣльной стрѣльбѣ и дѣйствію холоднымъ оружіемъ, и *б)* для приготовленія изъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ учителей въ частяхъ, формируемыхъ изъ войска, и инструкторовъ для обученія льготныхъ и новоставочныхъ казаковъ въ домахъ своихъ.

Учебная сотня состоитъ изъ кадроваго и перемѣняющагося состава.

Командиръ сотни избирается Наказнымъ Атаманомъ изъ штабъ-офицеровъ, основательно знающихъ фронтовую службу, и утверждается въ этомъ званіи Высочайшимъ приказомъ.

Помощникъ командира сотни назначается Наказнымъ Атаманомъ.

Нижніе чины назначаются въ сотню изъ числа прослужившихъ уже одинъ терминъ на внѣшней службѣ, изъ всѣхъ станицъ, пропорціонально числу служащихъ казаковъ.

Срокъ службы для командира сотни не назначается. Онъ смѣняется только по особымъ причинамъ. Помощникъ командира сотни смѣняется чрезъ 3 года.

Срокъ службы въ сотнѣ для прочихъ чиновъ двоякій: для чиновъ кадроваго состава—$2^1/_2$ года, для чиновъ перемѣняющагося состава—для офицеровъ 1 годъ, а для нижнихъ чиновъ $16^1/_2$ мѣсяцевъ сряду.

Строевые нижніе чины кадроваго состава смѣняются не вдругъ, но ежегодно, въ размѣрѣ $^1/_5$ части; нестроевые же чины смѣняются всѣ въ одинъ разъ.

Офицеры перемѣняющагося состава назначаются, по возможности, уравнительно отъ всѣхъ частей войска. Они прибываютъ въ сотню къ 1 октября и упражняются съ этого времени до 15 мая въ теоретическомъ изученіи всѣхъ предметовъ, необходимыхъ для строевого офицера. За симъ, съ 15 мая по 1 октября, они изучаютъ строевую службу практически и упражняются въ цѣльной стрѣльбѣ. Смѣна офицеровъ этого состава производится въ одинъ разъ.

---

[1]) Приводится не полностью. *Ред.*

Нижніе чины перемѣняющагося состава смѣняются въ два раза, по равной части, такъ что каждый изъ нихъ занимается 9 лѣтнихъ мѣсяцевъ практическими и $7^1/_2$ зимнихъ мѣсяцевъ теоретическими упражненіями.

Нижніе чины, по смѣнѣ изъ учебной сотни, льготою не пользуются, а назначаются, въ число опредѣленной нормы, инструкторами въ своихъ станицахъ и исполняютъ обязанности инструкторовъ въ теченіе 5 лѣтъ сряду, послѣ чего перечисляются въ разрядъ внутренно-служащихъ. Оказавшіеся же излишними командируются въ очередныя части, по прослуженіи въ которыхъ одного года, идутъ на льготу.

Наказному Атаману предоставляется право прикомандировывать къ учебной сотнѣ, сверхъ офицеровъ перемѣняющагося состава еще, на одно лѣто, не болѣе 5 человѣкъ офицеровъ изъ состоящихъ на льготѣ первоочередными къ выходу на службу.

Офицеры учебной сотни, отличающіеся особеннымъ усердіемъ и способностями, могутъ быть, по усмотрѣнію Наказнаго Атамана, представляемы къ Высочайшимъ наградамъ; нижніе же чины награждаются: по выпускѣ изъ сотни—нашивками изъ желтаго басона на погонахъ мундировъ и плащей, по примѣру учебныхъ частей регулярныхъ войскъ, немедленно, и званіемъ урядника, чрезъ годъ, если въ продолженіе этого времени они будутъ отличаться усердіемъ и приносить дѣлу обученія казаковъ дѣйствительную пользу.

При сотнѣ учреждается особая пѣшая трубаческая команда.

Въ постоянный кадръ этой команды назначаются два учителя изъ хорошо обученныхъ штабъ-трубачей; въ перемѣняющійся же составъ командируется 38 казаковъ.

Смѣна учителей трубаческой команды производится чрезъ $2^1/_2$ года, съ такимъ расчетомъ, чтобы смѣнять ихъ не въ разъ, а чрезъ каждые 15 мѣсяцевъ по одному. Трубачи смѣняются всѣ чрезъ годъ, послѣ чего перечисляются на двухгодичную льготу и затѣмъ командируются на очередную службу.

Учебные огнестрѣльные припасы для офицеровъ и нижнихъ чиновъ сотни отпускаются отъ артиллерійскаго вѣдомства, безденежно, полагая въ годъ на каждаго по 50 боевыхъ и 20 холостыхъ патровъ, по 85 капсюлей и чашечекъ по числу боевыхъ патроновъ и запасныхъ по 5 на 1000.

Положеніе объ обученіи новоставочныхъ и льготныхъ казаковъ Оренбургскаго казачьяго войска строевой службѣ и цѣльной стрѣльбѣ и о сборахъ для практическихъ занятій полковъ и командъ этого войска, выходящихъ на внѣшнюю службу за мѣсяцъ до выступленія въ походъ.

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 18 окт. 1871 г. № 312).

Для подготовленія новоставочныхъ казаковъ Оренбургскаго войска къ строевой службѣ и для лучшаго ознакомленія съ нею казаковъ, уже бывшихъ на полевой службѣ, производится въ станицахъ этого войска обученіе цѣльной стрѣльбѣ, обращенію съ огнестрѣльнымъ и холоднымъ оружіемъ и верховой ѣздѣ, чрезъ особыхъ инструкторовъ и ихъ помощниковъ. Первые назначаются изъ урядниковъ и казаковъ, преимущественно изъ служившихъ въ учебной сотнѣ и удостоенныхъ званія инструктора; помощниками же имъ служатъ всѣ тѣ находящіеся на льготѣ урядники и казаки изъ мѣстныхъ жителей, которые обучались въ учебной сотнѣ.

Къ означенному обученію назначаются: *а)* новоставочные казаки, не бывшіе еще на службѣ, кромѣ тѣхъ, которые, по приведеніи къ присягѣ на вѣрность службы, пользуются въ теченіе года свободою отъ всѣхъ служебныхъ обязанностей и станичныхъ повинностей, и *б)* старослужилые казаки, не выслужившіе на дѣйствительной службѣ двухъ очередей, или полныхъ 5 лѣтъ, за исключеніемъ возвращающихся съ очередной службы, которые въ первый годъ по возвращеніи отъ обученія освобождаются.

Обученіе новоставочныхъ казаковъ производится въ теченіе одного непосредственно слѣдующаго за первымъ льготнымъ года, послѣ чего, т. е. уже на третій годъ по зачисленіи въ полевой разрядъ, они посылаются на дѣйствительную службу.

Кромѣ обученія въ станицахъ, всѣ новоставочные казаки, въ лѣтнее время, собираются на одинъ мѣсяцъ въ центральныхъ станицахъ для сотенныхъ ученій. Старослужилые казаки отъ участія въ таковыхъ сборахъ освобождаются.

Пунктовъ для таковыхъ мѣсячныхъ сборовъ назначается: въ 1-мъ и 3-мъ отдѣлахъ—по 3, а во 2-мъ—4.

Назначеніе времени для мѣсячныхъ сборовъ, а равно и самыхъ сборныхъ пунктовъ, предоставляется усмотрѣнію Наказнаго Атамана, съ тѣмъ лишь условіемъ, чтобы время для сборовъ назначалось между окончаніемъ весенняго посѣва хлѣба и начатіемъ сѣнокошенія и чтобы сборы эти не отрывали казаковъ отъ полевыхъ работъ.

Инструкторовъ въ станицы назначается такое число, какое будетъ признано необходимымъ для успѣшнаго обученія казаковъ, но не болѣе 4 на станицу.

Инструкторы, кромѣ обученія въ станицахъ, обязаны являться съ казаками на мѣсячные сборы для практическихъ занятій.

Для наблюденія за обученіемъ и руководства инструкторовъ въ ихъ занятіяхъ, а также для осмотра и повѣрки исправности служебнаго снаряженія казаковъ назначаются въ отдѣлы особые офицеры, которые и состоятъ въ вѣдѣніи Атамановъ отдѣловъ.

Таковыхъ офицеровъ полагается: въ 1-мъ и 3-мъ отдѣлахъ—по 3, а во 2-мъ отдѣлѣ—4.

На обязанность этихъ офицеровъ возлагается: *а)* производство осмотра казаковъ въ станицахъ по воскреснымъ и праздничнымъ днямъ, когда полевыхъ работъ не производится, а также и въ зимнее время; при осмотрѣ обращается особенное вниманіе на состояніе боевого снаряженія и лошадей нижнихъ чиновъ, въ случаѣ неудовлетворительности котораго, осматривающій офицеръ долженъ побуждать неисправныхъ казаковъ къ исправленію замѣченныхъ недостатковъ, требуя въ этомъ случаѣ содѣйствія станичныхъ правителей; а если такія мѣры окажутся недостаточными, то доводить до свѣдѣнія Атамановъ отдѣловъ; *б)* заниматься обученіемъ казаковъ послѣ осмотра; обученіе должно заключаться преимущественно въ одиночномъ развитіи людей, упражненіи ихъ въ наѣздничествѣ, джигитовкѣ и цѣльной стрѣльбѣ, преимущественно съ лошади, такъ какъ послѣднее упражненіе болѣе всего зависитъ отъ навыка и выѣздки лошадей, и *в)* представлять ежемѣсячно Атаманамъ отдѣловъ подробный отчетъ о состояніи всѣхъ строевыхъ частей, съ приложеніемъ списка неисправнымъ казакамъ, при чемъ должно быть объяснено: въ чемъ именно неисправности заключаются, какія мѣры приняты къ ихъ удаленію и какой результатъ оказался отъ мѣръ, принятыхъ въ предыдущіе мѣсяцы.

Въ теченіе мѣсячныхъ сборовъ для практическихъ занятій Наказный Атаманъ производитъ инспекторскіе смотры станицъ и повѣряетъ результаты обученія, или самъ лично или чрезъ особо командируемаго для этой цѣли офицера.

Къ концу мѣсячнаго сбора для практическихъ занятій лицо, производящее повѣрку, созываетъ въ каждомъ отдѣлѣ на одинъ пунктъ тѣхъ изъ обучающихся казаковъ, которые изъявятъ желаніе состязаться въ цѣльной стрѣльбѣ и наѣздничествѣ, и достойнѣйшимъ изъ нихъ выдаетъ призы, состоящіе изъ предметовъ, соотвѣтствующихъ казачьему званію и заготовляемыхъ по распоряженію Наказнаго Атамана.

Учебные огнестрѣльные припасы на обученіе казаковъ въ войскѣ отпускаются отъ артиллерійскаго вѣдомства безденежно, въ слѣдующемъ размѣрѣ: по 45 боевыхъ и 10 холостыхъ патроновъ и сверхъ того, для смотровъ, по 10 боевыхъ и 5 холостыхъ; капсюлей же по 100 штукъ на каждую винтовку.

Для лучшаго ознакомленія конныхъ строевыхъ частей, выходящихъ на внѣшнюю службу, съ требованіями службы этой и для успѣшнѣйшаго ихъ сформированія, части эти собираются, за мѣсяцъ до выступленія въ походъ, для практическихъ занятій, на пунктахъ, назначаемыхъ войсковымъ начальствомъ.

Учебные огнестрѣльные припасы для обученія казаковъ, выступающихъ на внѣшнюю службу, во время мѣсячныхъ предъ выступленіемъ въ походъ сборовъ, отпускаются отъ артиллерійскаго вѣдомства, на основаніи существующихъ положеній, въ размѣрѣ, опредѣленномъ приказомъ по военному вѣдомству отъ 5 января 1867 года за № 13, предъ выходомъ этихъ казаковъ на службу, съ тѣмъ, чтобы часть таковыхъ припасовъ они употребляли на практическія занятія во время упомянутыхъ сборовъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго, по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1871 года, смотръ полкамъ 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣх. дивизій и батареямъ 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й артил. бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 28 апр. 1872 г. № 120).

Фронтовое образованіе во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ было найдено, вообще, въ очень хорошемъ состояніи. Полки и батареи были выстроены на мѣстѣ правильно и хорошо; несмотря на большое число молодыхъ солдатъ, стойка людей была непринужденна. Ружейные пріемы исполнялись живо и отчетливо, прикладка и прицѣливаніе были хороши. Шагъ во всѣхъ полкахъ и батареяхъ полонъ и свободенъ; бѣгъ спокоенъ и безъ натяжки; равненіе въ шеренгахъ и рядахъ также соблюдается хорошо. Съ разсыпнымъ строемъ люди ознакомлены достаточно, сигналы и барабанные бои знаютъ твердо.

Для испытанія, насколько нижніе чины пріучены къ продолжительному движенію бѣгомъ въ полной походной аммуниціи, были вызываемы цѣлыя роты, въ ранцахъ съ полною укладкою; роты бѣгали въ разное время, и въ знойное и въ дождливое, то по песчаной, то по топкой мѣстности и даже по свѣжевспаханному полю; бѣгъ длился 5 — 7 минутъ безъ отдыха,

послѣ чего нерѣдко роты должны были бросаться въ штыки. Испытанія эти показали, что люди привыкли къ подобнаго рода движеніямъ и достаточно въ нихъ втянулись.

Молодые солдаты послѣдняго набора были уже достаточно подготовлены къ строю и во время смотровъ находились во фронтѣ; но степень строевого образованія ихъ была не вездѣ одинакова; такъ въ 26-мъ пѣхотномъ Могилевскомъ полку всѣ молодые солдаты были обучены отлично, а въ 25-мъ пѣхотномъ Смоленскомъ, осмотрѣнномъ даже позднѣе Могилевскаго полка, многіе рекруты не могли еще быть во фронтѣ.

Въ артиллеріи нижніе чины знаютъ обязанности всѣхъ нумеровъ, дѣлаютъ отчетливо пріемы при орудіяхъ и наводятъ ихъ скоро и вѣрно.

На произведенныхъ строевыхъ ученіяхъ баталіоны двигались стройно; повороты и захожденія дѣлались отчетливо, ломки фронта и различныя перестроенія исполнялись вообще вѣрно и безъ суетливости. Батареи двигались въ порядкѣ; отъѣзды и подъѣзды производились съ быстротою; выстрѣлы слѣдовали немедленно за выѣздомъ на позицію; перемѣна лафетовъ у орудій дѣлалась весьма скоро. Вообще, во фронтѣ соблюдалась строгая тишина и можно было замѣтить, что начальники знаютъ свое дѣло твердо и отдаютъ приказанія и команды отчетливо. Послѣ каждаго изъ ученій, гдѣ позволяла мѣстность, были произведены односторонніе маневры съ тактическимъ предположеніемъ. На ученіяхъ этихъ вообще соблюдалось спокойствіе; части достаточно хорошо выдерживали залпы, находившіяся въ цѣпи пользовались мѣстными закрытіями, поддерживались взаимно и стрѣляли безъ торопливости. Нарѣзныя батареи удачно избирали позиціи, а скорострѣльныя, по сигналамъ, быстро выѣзжали на указанныя имъ мѣста. Тѣ и другія хорошо сообразовывались съ дѣйствіями пѣхоты и съ задачею ученія. Лучше другихъ изображенными и правильнѣе исполненными были маневры 6-й и 10-й пѣхотныхъ дивизій и полковъ 14-го Олонецкаго, 25-го Смоленскаго, 27-го Витебскаго и 32-го Кременчугскаго.

Стрѣльба. Были произведены смотры цѣльной стрѣльбы въ полкахъ 4-й, 7-й и 8-й пѣхотныхъ дивизій по тѣмъ отдѣламъ стрѣлковаго образованія, которые были уже пройдены войсками ко времени смотровъ. При этомъ въ стрѣлковыхъ ротахъ производилась преимущественно стрѣльба одиночная съ дальнихъ разстояній, а въ линейныхъ стрѣльба залпами, съ болѣе дальнихъ разстояній — обыкновенными, а съ ближайшихъ — учащенными.

Всего участвовало въ стрѣльбѣ одиночной съ опредѣленныхъ разстояній—54 роты, въ стрѣльбѣ обыкновенными залпами—85 ротъ и въ стрѣльбѣ учащенными залпами—47 ротъ.

Въ общемъ выводѣ, результаты цѣльной стрѣльбы еще не вполнѣ достигли желаемаго успѣха.

Сравнительно лучшая стрѣльба была въ 8-й дивизіи, а менѣе успѣшная въ 7-й. Между полками 8-й дивизіи первое мѣсто принадлежитъ 29-му пѣхотному Черниговскому полку, который, не уступая ни въ чемъ прочимъ полкамъ, замѣтно выдѣлился впередъ по успѣшности своей стрѣльбы. Изъ 15 стрѣлявшихъ ротъ этого полка 12 ротъ стрѣляли отлично, очень хорошо и хорошо, 2—посредственно и лишь 1—ниже посредственнаго; въ стрѣльбѣ учащенными залпами полкъ доведенъ до того, что роты даютъ по шести залповъ въ минуту, выдерживаютъ хорошо команду и, не смотря на строгую оцѣнку стрѣльбы этого рода, всѣ стрѣлявшія роты получили хорошіе и отличные результаты.

Вообще средняя скорость стрѣльбы учащенными залпами во всѣхъ осмотрѣнныхъ войскахъ весьма удовлетворительна; большая часть ротъ давали отъ 5 до 6 залповъ. Нижніе чины пріобрѣли уже навыкъ къ обращенію съ скорострѣльнымъ оружіемъ и умѣютъ заряжать ружья скоро, но безъ торопливости и суеты; нѣсколько отстали въ этомъ отношеніи полки 4-й пѣхотной дивизіи, дававшіе въ одну минуту сравнительно меньшее число залповъ.

Огонь частей не находится еще вполнѣ въ рукахъ начальниковъ; были роты, которыя при стрѣльбѣ залпами не выжидали должнымъ образомъ команды.

Офицерская стрѣльба была произведена во всѣхъ полкахъ, кромѣ 31-го Александропольскаго, при чемъ были получены результаты: отличные—въ полкахъ 15-мъ Шлиссельбургскомъ, 29-мъ Черниговскомъ и 32-мъ Кременчугскомъ, а ниже посредственныхъ—въ полкахъ 13-мъ Бѣлозерскомъ, 28-мъ Полоцкомъ и 30-мъ Полтавскомъ.

Во всѣхъ полкахъ правила смотровой цѣльной стрѣльбы хорошо извѣстны, но строже другихъ наблюдались въ полкахъ 26-мъ Могилевскомъ и особенно 29-мъ Черниговскомъ.

Гимнастическія упражненія нижнихъ чиновъ вообще довольно хороши. При упражненіяхъ на машинахъ люди обнаружили много смѣлости и силы, но большее число ихъ не утвердилось еще въ правилахъ гимнастики, что всего замѣтнѣе при соскакиваніи съ высоты и при перепрыгиваніи черезъ рвы.

Нѣкоторыя весьма трудныя упражненія, какъ напримѣръ восхожденіе по наклонной лѣстницѣ, полезныя въ отношеніи стрѣльбы, потому что укрѣпляютъ мускулы рукъ и даютъ имъ устойчивость при прицѣливаніи, также не во всѣхъ полкахъ исполнялись хорошо. Лучшими по гимнастикѣ оказались полки 8-й пѣхотной дивизіи, а между ними 30-й пѣхотный Пол-

тавскій полкъ. Полкъ этотъ, расположенный въ упраздненной крѣпости Замостьи, пользуется полуразрушенными ея верками для пріученія людей къ эскаладѣ. Упражненія эти, составляющія одно изъ лучшихъ примѣненій гимнастики къ военному дѣлу, исполняются Полтавскимъ полкомъ превосходно. При всѣхъ полковыхъ штабахъ имѣются гимнастическіе городки и при нѣкоторыхъ устроены еще бѣга съ препятствіями.

Фехтованію на штыкахъ обучаются всѣ нижніе чины; пріемы исполняются живо и согласно установленныхъ правилъ; удары штыкомъ сильны и довольно мѣтки. Во всѣхъ полкахъ устроены, какъ цѣль для нанесенія ударовъ, мягкіе шары или чучелы.

Въ осмотрѣнныхъ частяхъ *грамотныхъ* нижнихъ чиновъ состоитъ около половины наличнаго числа людей. Удобство квартирнаго расположенія, въ казармахъ или казарменнымъ порядкомъ, способствовало успѣхамъ обученія большаго числа молодыхъ солдатъ, состоящихъ въ полкахъ и батареяхъ.

Лучшими по грамотности были полки 14-й Олонецкій и 31-й Александропольскій и особенно батареи 10-й артиллерійской бригады.

Спрошенные на смотрахъ нижніе чины знали общеупотребительныя молитвы, имена и титулованія Особъ Императорской Фамиліи и начальниковъ, имѣли понятіе о дѣйствіи пороховыхъ газовъ и о полетѣ пули или снаряда, объясняли правила прицѣливанія и наводки орудій, ознакомлены съ положеніями дисциплинарнаго устава, требованіями караульной службы и обязанностями солдата, правами безпорочно-служащихъ и съ положеніями о слѣдуемомъ нижнимъ чинамъ довольствіи.

Учебныя команды, для приготовленія въ унтеръ-офицеры, во время осмотровъ были распущены по ротамъ; въ тѣхъ же частяхъ, гдѣ онѣ были на время смотра собраны, онѣ оказались весьма удовлетворительными. Такъ, въ 16-мъ пѣхотномъ Ладожскомъ полку нижніе чины учебной команды ознакомлены весьма основательно съ знаніями, нужными для унтеръ-офицера; въ полкахъ 22-мъ Нижегородскомъ и 23-мъ Низовскомъ—писали не только скоро и разборчиво, но даже весьма правильно; въ 4-й артиллерійской бригадѣ нижніе чины фейерверкерской школы выказывали весьма удовлетворительныя познанія въ артиллеріи и лабораторномъ искусствѣ.

Учебныя команды оказываютъ замѣтное вліяніе на степень образованія унтеръ-офицеровъ; тѣмъ не менѣе между унтеръ-офицерами старшихъ сроковъ встрѣчались еще въ нѣкоторыхъ полкахъ люди мало и даже вовсе неграмотные. *Команды для обученія пріемамъ при орудіяхъ и для саперныхъ работъ* не были во время смотровъ собраны при частяхъ. Изъ саперныхъ работъ были осмотрѣны только произведенныя 30-мъ пѣхотнымъ

Полтавскимъ полкомъ, состоявшія въ постройкѣ небольшого редута, съ различнаго рода одеждами крутостей и въ разнаго рода хлѣбопекарныхъ печей; всѣ эти работы выполнены не только отчетливо и правильно, но даже щеголевато.

Въ полкахъ 8-й пѣхотной дивизіи, между прочимъ, приняты различные способы для нагляднаго ознакомленія нижнихъ чиновъ съ разнаго рода полевыми фортификаціонными работами. Такъ, въ 29-мъ Черниговскомъ полку сдѣлано съ этою цѣлью большое число моделей различныхъ полевыхъ укрѣпленій и дорожныхъ и мостовыхъ работъ. Кромѣ того, въ этомъ же полку нижніе чины пріучаются къ разбивкѣ въ полѣ, въ самое короткое время, различныхъ закрытій, при помощи небольшихъ палочекъ и стекляди. Способъ этотъ даетъ ясное понятіе о видѣ этихъ укрѣпленій и направленіи, которое они должны имѣть.

Санитарныя команды имѣются во всѣхъ полкахъ и, подъ руководствомъ полковыхъ медиковъ, пріучались къ уборкѣ раненыхъ и къ поданію имъ первой помощи. Занятія эти идутъ особенно успѣшно въ полкахъ 7-й дивизіи.

Молодые офицеры прикомандировывались къ полковымъ и батарейнымъ канцеляріямъ для узнанія порядка дѣлопроизводства и отчетности. Они производили дознанія по разнымъ слѣдственнымъ дѣламъ, назначались ассесорами и дѣлопроизводителями военно-судныхъ и слѣдственныхъ коммисій и преимущественно обучали людей грамотности. Нѣкоторые изъ нихъ занимаютъ уже должности адъютантовъ, казначеевъ и квартермистровъ.

Почти половина всего *наличнаго состава* нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ частей состоитъ изъ молодыхъ солдатъ, поступившихъ на службу въ два послѣдніе года. Рекруты послѣдняго набора распредѣлены по полкамъ и артиллерійскимъ бригадамъ съ такимъ расчетомъ, чтобы уравнять въ нихъ число нижнихъ чиновъ младшихъ сроковъ службы.

Изъ разсмотрѣнія военно-судныхъ и слѣдственныхъ дѣлъ и штрафныхъ журналовъ видно, что *требованія дисциплины* поддерживаются въ осмотрѣнныхъ частяхъ со всею строгостью и всѣ поступки противъ нея не остаются безъ должнаго взысканія. Число нижнихъ чиновъ, состоящихъ въ разрядѣ штрафованныхъ, составляетъ 3% списочнаго числа, при чемъ распредѣленіе ихъ, въ дивизіяхъ между полками и въ артиллерійскихъ бригадахъ между батареями, довольно уравнительно. Число наложенныхъ дисциплинарныхъ взысканій въ теченіе года, по отношенію къ списочному составу частей, составляло: въ 4-й пѣхотной дивизіи—7,1%, въ 10-й—8,3%, въ 6-й—14,3%, въ 7-й и 8-й—16,7% и въ артиллерійскихъ бригадахъ—20%.

Общее *число бѣжавшихъ* въ теченіе года составляло: въ 4-й пѣхотной дивизіи—1%, въ 6-й—0,9%, въ 7-й—0,5%, въ 8-й—0,7%, въ 10-й—0,9% и въ частяхъ артиллеріи—0,3% списочнаго состава. По процентному содержанію наибольшее число бѣжавшихъ было въ 37-мъ пѣхотномъ Екатеринбургскомъ полку (1,7%), наименьшее—въ 7-й артиллерійской бригадѣ (0,1%); въ 6-й же артиллерійской бригадѣ бѣжавшихъ вовсе не было.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ войскъ было удовлетворительно; число больныхъ въ теченіе всего года, въ различныхъ дивизіяхъ, не превышало 400—500 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава, а число умершихъ, въ среднемъ выводѣ, составляло 10 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава. Въ частности, самое большое число больныхъ въ теченіе года было въ 21-мъ пѣхотномъ Муромскомъ полку (590 чел. на 1.000 списочнаго состава), а самое малое—въ 4-й артиллерійской бригадѣ (224 чел. на 1.000 списочнаго состава); наибольшій процентъ умершихъ былъ въ полкахъ 14-мъ Олонецкомъ и 39-мъ Томскомъ (2%), а наименьшій—въ 4-й артиллерійской бригадѣ (0,4%). Число выписанныхъ въ неспособные простиралось, въ среднемъ выводѣ, до 30 чел. на 1.000 и было наибольшее въ 8-й пѣхотной дивизіи (63 чел. на 1.000 списочнаго состава) и наименьшее въ 10-й артиллерійской бригадѣ (10 чел. на 1.000 списочнаго состава).

Шанцевый инструментъ имѣется во всѣхъ частяхъ въ положенномъ количествѣ, въ надлежащей исправности.

Обозъ новой конструкціи имѣлся во всѣхъ частяхъ, кромѣ полковъ 37-го Екатеринбургскаго, 39-го Томскаго и 40-го Колыванскаго и вновь сформированныхъ 4 батарей.

Состоящія на лицо въ батареяхъ *лошади*, какъ строевыя, такъ и артиллерійскія, вообще очень хороши; содержаніе ихъ и выѣздка вполнѣ удовлетворительны. Подъемныя лошади во всѣхъ частяхъ оказались соотвѣтствующими своему назначенію. Въ положенномъ штатами числѣ онѣ содержались во всѣхъ батареяхъ, въ полкахъ 23-мъ Низовскомъ, 31-мъ Алексопольскомъ, 38-мъ Тобольскомъ и во всѣхъ полкахъ 7-й пѣхотной дивизіи; затѣмъ въ каждомъ изъ остальныхъ полковъ ихъ недоставало отъ 7 до 26, но на пріобрѣтеніе, въ случаѣ надобности, недостающихъ лошадей хранятся во всѣхъ частяхъ суммы въ размѣрѣ болѣе положеннаго (отъ 100 до 120 р. на лошадь).

Упряжь для обоза во всѣхъ полкахъ новая или приспособленная къ обозу новой конструкціи и находится въ порядкѣ. Сѣдельные приборы строевыхъ и упряжь артиллерійскихъ лошадей во всѣхъ батареяхъ находятся въ полномъ числѣ и въ должной исправности.

Орудія, боевая артиллерійская принадлежность, зарядные ящики и запасные лафеты найдены въ исправности. Пѣхотные полки вооружены пе-

редѣланными скорострѣльными винтовками системы Крынка. Передѣлка этихъ винтовокъ исполнена весьма тщательно; поломки составныхъ частей довольно рѣдки.

Извлеченіе изъ донесеній коммисій, производившихъ осмотръ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ 1871 году изъ резервныхъ частей на укомплектованіе войскъ гвардіи [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 29 апр. 1872 г. № 127).

Наружный видъ людей.

Молодые солдаты резервныхъ пѣхотныхъ баталіоновъ имѣютъ видъ весьма хорошій, слабыхъ здоровьемъ и болѣзненныхъ, изъ числа бывшихъ на смотру, не замѣчено. Большею частью людей усвоена солдатская выправка. Выборъ людей въ гвардію—подходящій.

Молодые солдаты резервныхъ кавалерійскихъ и артиллерійскихъ бригадъ имѣютъ видъ бодрый и здоровый, выборъ людей соотвѣтствуетъ назначенію, какъ по росту и молодцеватости, такъ и въ отношеніи здоровья.

Строевое образованіе людей, присланныхъ изъ резервныхъ баталіоновъ.

Стойка подъ ружьемъ вообще правильна и у большинства выправка очень хороша. Отлично стояли молодые солдаты 1-го, 6-го, 16-го, 29-го и 56-го баталіоновъ.

Ружейные пріемы дѣлаютъ въ большей части баталіоновъ правильно, ловко и отчетливо, въ особенности хорошо люди 4-го, 6-го, 16-го, 29-го, 34-го, 54-го, 56-го и 80-го баталіоновъ; съ излишнимъ отбиваніемъ темповъ дѣлали пріемы молодые солдаты 33-го, 35-го, 52-го и 53-го баталіоновъ.

Во 2-мъ баталіонѣ дѣлали пріемы неправильно, вяло, сливая ихъ.

Маршировка хотя нѣсколько слабѣе стойки подъ ружьемъ и пріемовъ, но въ большей части баталіоновъ тоже хороша.

Совершенно правиленъ и хорошъ шагъ въ 3-мъ и 56-мъ баталіонахъ, а бѣгъ въ 52-мъ и 57-мъ баталіонахъ.

---

[1]) Приведено не полностью. *Ред.*

Слаба маршировка во 2-мъ, 33-мъ и 53-мъ баталіонахъ, гдѣ шагъ укороченный, несвободный и ходятъ натянуто.

Не хорошъ бѣгъ въ 33-мъ, 51-мъ и 53-мъ баталіонахъ; въ 33-мъ и 51-мъ люди становятся на всю ступню, а въ 53-мъ подпрыгиваютъ и не умѣютъ держать тактъ.

Сигналы на горнѣ знаютъ удовлетворительно въ большей части баталіоновъ, барабанные бои—менѣе твердо, а въ нѣкоторыхъ баталіонахъ (въ 1-мъ, 2-мъ, 4-мъ, 33-мъ и 57-мъ) совсѣмъ не знаютъ. Лучше другихъ знаютъ бои и сигналы молодые солдаты 3-го, 34-го, 52-го, 54-го, 61-го, 63-го и 80-го баталіоновъ.

Прикладкѣ и прицѣливанію большая часть молодыхъ солдатъ обучена весьма хорошо; незначительныя отступленія отъ наставленія для стрѣлковаго образованія замѣчены лишь въ нѣкоторыхъ баталіонахъ.

Совершенно вѣрно прикладываются и прицѣливаются молодые солдаты 1-го, 6-го, 29-го, 35-го, 51-го и 52-го баталіоновъ. Слабѣе другихъ обучены прикладкѣ молодые солдаты 10-го баталіона.

Курсъ стрѣльбы пройденъ молодыми солдатами во всѣхъ баталіонахъ, кромѣ 56-го, 57-го и 61-го баталіоновъ, гдѣ людьми выпущено было только по 8 патроновъ, а въ 60-мъ и 63-мъ баталіонахъ вовсе не стрѣляли.

Въ послѣднихъ пяти баталіонахъ ружья системы Крынка получены передъ самымъ отправленіемъ молодыхъ солдатъ въ Петербургъ.

Правила разборки и сборки ружья хорошо усвоены молодыми солдатами. Отвѣты по большей части толковы и хороши. Особенно твердое знаніе выказали молодые солдаты 4-го, 10-го и 34-го баталіоновъ. Значительно слабѣе отвѣчали люди, прибывшіе изъ 53-го, 63-го, 79-го и въ особенности 56-го баталіоновъ. Люди 60-го и 63-го баталіоновъ знаютъ разборку и сборку 6-линейной винтовки, но съ устройствомъ ружей Крынка совершенно неознакомлены, вслѣдствіе недавняго полученія въ баталіонъ ружей этой системы.

Знаніе уставовъ гарнизонной и внутренней службы, дисциплинарнаго устава, правъ и обязанностей военно-служащихъ въ большей части баталіоновъ довольно твердо. Въ особенности бойки и толковы были отвѣты молодыхъ солдатъ 10-го и 60-го баталіоновъ; слабѣе другихъ отвѣты людей 2-го, 52-го, 56-го, и 63-го баталіоновъ. Вообще замѣтно, что на теоретическія занятія было обращено большое вниманіе въ 10-мъ баталіонѣ, а менѣе другихъ занимались этимъ дѣломъ въ 56-мъ и 63-мъ баталіонахъ.

Приготовительныя гимнастическія упражненія хотя входили во всѣхъ баталіонахъ въ программу занятій, но исполнялись въ нѣкоторыхъ изъ

нихъ безъ должнаго соблюденія установленныхъ правилъ, вслѣдствіе чего особой пользы принести не могли. Чаще другихъ замѣчены слѣдующія неправильности: при выбрасываніи рукъ впередъ и въ стороны выносили ихъ вяло и въ полусогнутомъ положеніи; при приготовительномъ прыжкѣ садились на всю ступню, мало разворачивали колѣни и наклонялись впередъ. Совершенно правильно и ловко дѣлали гимнастическіе пріемы молодые солдаты 1-го, 6-го, 16-го, 56-го и 80-го баталіоновъ; слабѣе другихъ—молодые солдаты 2-го, 4-го, 10-го, 35-го, 63-го и въ особенности 79-го баталіоновъ.

Фехтованіе слабѣе всѣхъ отдѣловъ строевого образованія молодыхъ солдатъ. Боевая стойка у многихъ людей неудовлетворительна; выпадъ исполняется большинствомъ людей неправильно, отбивы вялы и неотчетливы. Почти всѣ люди при выпадѣ снимали заднюю ногу со слѣда не выпрямляя ея, многіе закрывали переднею ногою заднюю. Не было ни одного баталіона, гдѣ бы молодые солдаты правильно были обучены фехтованію. Въ особенности же слабы по фехтованію молодые солдаты 2-го, 4-го, 35-го, 60-го, 63-го и 70-го баталіоновъ.

Грамотность. Изъ числа бывшихъ на смотру 1.383 молодыхъ солдатъ, до поступленія на службу знали читать и писать 217 человѣкъ, только читать—89; итого грамотныхъ 306, что составляетъ 20%. Обучились читать и писать 9 чел., читать—84 чел., а всего 93 чел.—7%; складамъ и азбукѣ обучались 461 чел.—33%, осталось неграмотныхъ 523 чел.—38%. Значительное число необучившихся грамотѣ падаетъ преимущественно на 1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 33-й, 53-й, 56-й, 57-й и 60-й баталіоны. Обучились всѣ безъ исключенія въ 6-мъ, 10-мъ, 16-мъ, 29-мъ, 51-мъ, 61-мъ и 63-мъ баталіонахъ.

Вообще по строевому образованію коммисія признаетъ молодыхъ солдатъ подготовленными:

Отлично—въ четырехъ баталіонахъ: 1-мъ, 6-мъ, 16-мъ и 80-мъ.

Очень хорошо—въ восьми баталіонахъ: 29-мъ, 34-мъ, 49-мъ, 52-мъ, 54-мъ, 56-мъ, 57-мъ и 61-мъ.

Хорошо — въ восьми баталіонахъ: 3-мъ, 4-мъ, 10-мъ, 33-мъ, 35-мъ 51-мъ, 53-мъ и 60-мъ.

Удовлетворительно—въ трехъ баталіонахъ: 2-мъ, 63-мъ и 79-мъ.

Въ общемъ, хотя при повѣркѣ строевого образованія молодыхъ солдатъ и были замѣчены нѣкоторыя упущенія въ обученіи ихъ, но вообще молодые солдаты достаточно подготовлены къ строю и сохранены ихъ здоровье и бодрость духа, такъ что къ дальнѣйшему развитію ихъ, въ нынѣшнихъ мѣстахъ служенія, можетъ быть приступлено съ полнымъ успѣхомъ.

Строевое образованіе молодыхъ солдатъ, присланныхъ изъ резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ.

Стойка людей подъ ружьемъ и съ саблями большею частью хороша и довольна свободна.

По маршировкѣ молодые солдаты вообще очень хороши, въ особенности люди нѣкоторыхъ драгунскихъ полковъ.

Шагъ довольно свободный и полный; люди пріучены равняться въ шеренгахъ и держать ногу.

Бѣгомъ драгуны проходили весьма удовлетворительно, не сбиваясь съ ноги даже при переходахъ изъ шага въ бѣгъ и изъ бѣга въ шагъ.

Приготовительная гимнастика во всѣхъ бригадахъ дѣлалась почти одинаково правильно и хорошо.

По вольтижированію успѣхъ молодыхъ солдатъ различный: люди нѣкоторыхъ резервныхъ эскадроновъ вольтижировали отлично, а другихъ только удовлетворительно. Пріемы и снаровки при вскакиваніи на деревянную лошадь не одинаковы; соскакивая на землю не всѣ сгибаютъ колѣни.

Ружейные пріемы исполнялись вообще правильно и отчетливо, но заряжанію ружья люди были обучены въ 3-й, 4-й, 5-й и 6-й бригадахъ по прежнимъ пріемамъ, нынѣ отмѣненнымъ. Впрочемъ это объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что въ этихъ бригадахъ ружья новой системы получены были поздно. Положеніе ружей, по командѣ „ружье вольно“ и „на руку“, не вездѣ одинаково. Боевымъ пріемамъ люди обучены тщательно, въ особенности драгуны 7-й бригады.

Сабельные пріемы и рубка большею частію исполнялись очень хорошо, только въ нѣкоторыхъ эскадронахъ люди были менѣе развязны въ движеніяхъ при нанесеніи ударовъ. При поворотахъ замѣчено небольшое разнообразіе: въ нѣкоторыхъ бригадахъ люди сами поворачиваются во фронтъ, а въ другихъ ожидаютъ на это команды.

Пріемы пиками исполнялись почти во всѣхъ резервныхъ эскадронахъ одинаково правильно, отчетливо и хорошо.

Манежная ѣзда весьма успѣшна, для короткаго періода въ 4 или 5 мѣсяцевъ, въ который молодые солдаты обучались ей. Многими усвоены главныя правила посадки и держанія рукъ на шагу, но на рыси большею частью сидѣли слабо и теряли посадку.

Грамотныхъ между молодыми солдатами оказалось весьма немного, и въ резервныхъ эскадронахъ обученіемъ грамотѣ, по показанію людей, занимались мало, за исключеніемъ драгунскихъ эскадроновъ 7-й бригады,

гдѣ, при весьма основательномъ обученіи строевомъ, и на обученіе грамотѣ обращено было вниманіе.

Сигналамъ обучались почти во всѣхъ резервныхъ эскадронахъ; но сигналъ, сыгранный трубачомъ, очень не многіе умѣли узнавать.

По точной оцѣнкѣ, *наибольшіе успѣхи* въ строевомъ образованіи сдѣлали молодые солдаты резервныхъ эскадроновъ 13-го драгунскаго Военнаго Ордена, 14-го гусарскаго Митавскаго и 4-го уланскаго Харьковскаго полковъ, а наименьшіе успѣхи, хотя и удовлетворительные, оказали люди резервныхъ эскадроновъ 13-го уланскаго Владимирскаго, 6-го драгунскаго Глуховского и 14-го уланскаго Ямбургскаго полковъ.

Строевое образованіе молодыхъ солдатъ, присланныхъ изъ резервныхъ артиллерійскихъ бригадъ.

Стойка нѣсколько натянута, въ особенности въ 4-й пѣшей бригадѣ, многіе отваливаютъ плечи; лучше другихъ стойка людей 3-й резервной пѣшей и 2-й резервной конной бригадъ.

Маршировка. Во всѣхъ бригадахъ шагъ малъ, несвободенъ; вольный шагъ нѣсколько лучше, но въ 1-й и 2-й пѣшихъ и 1-й и 2-й конныхъ артиллерійскихъ бригадахъ неправильно машутъ руками.

Бѣгъ во всѣхъ пѣшихъ бригадахъ лучше шага.

Ѣздѣ въ конныхъ бригадахъ не обучались.

Гимнастикѣ хотя и обучались во всѣхъ бригадахъ, но въ пріемахъ нѣтъ правильности.

Пріемы при орудіяхъ люди дѣлали удовлетворительно.

Знаніе гарнизонной службы во всѣхъ бригадахъ удовлетворительно.

Грамотностью занимались во всѣхъ бригадахъ; наибольшее число грамотныхъ оказалось въ 1-й резервной пѣшей артиллерійской бригадѣ.

Вообще, по степени успѣшности подготовки, можно признать *хорошо* подготовленными людей 1-й, 3-й и 4-й пѣшихъ артиллерійскихъ бригадъ и *удовлетворительно*—людей прочихъ бригадъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Ланского, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1871 года, смотръ полкамъ 1-й и 7-й кав. дивизій [1]), эскадронамъ 1-й и 7-й резервныхъ кавалерійскихъ бригадъ и батареямъ 1-й и 7-й конно-артиллерійскихъ бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 23 іюня 1872 г. № 192).

Внѣшній видъ людей во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ бодрый и здоровый, только въ уланскихъ и гусарскихъ полкахъ встрѣчались люди по состоянію здоровья и по физическому развитію не вполнѣ соотвѣтствующіе для службы въ кавалеріи.

Испытаніе частей *въ строевомъ отношеніи* было произведено въ обѣихъ дивизіяхъ въ одинаковомъ порядкѣ и при этомъ оказалось: офицерская и унтеръ-офицерская смѣны хотя и не были достаточно съѣзжены, но представились весьма удовлетворительно. Карьеръ справа по одному со стрѣльбою изъ пистолетовъ, фланкировкой и рубкой по-эскадронно былъ очень хорошъ; свалившихся людей не было, а терявшихъ стремена было самое незначительное число. Почти въ каждомъ полку были эскадроны, скакавшіе въ полномъ составѣ замѣчательно хорошо и съ большою лихостью; единственное замѣчаніе, которое можно сдѣлать,—это неправильная стрѣльба изъ пистолетовъ. При прохожденіи справа по три различными аллюрами, по сигналу, люди оказались вполнѣ обученными, а посадка и держаніе оружія были правильны.

Въ сомкнутомъ строю полки представились хорошо; перемѣна и ломка фронта дѣлались правильно, безъ суеты; равненіе офицеровъ очень хорошо; атаки производятся весьма быстро и съ большою лихостью. Большая часть построеній производилась на карьерѣ, при чемъ оказалось, что лошади находятся въ поводу. Къ спѣшиванію драгуны обучены хорошо. Сравнительно лучше въ строевомъ отношеніи представились полки 7-й дивизіи, исключая 13-го драгунскаго Военнаго Ордена полка, который оказался слабѣе прочихъ.

Обѣ конно-артиллерійскія бригады представились въ строевомъ отношеніи также очень хорошо; построенія дѣлались быстро, отчетливо и съ полнымъ пониманіемъ дѣла.

Строевое образованіе всѣхъ резервныхъ эскадроновъ, съ небольшими оттѣнками, найдено въ хорошемъ состояніи. Стойка людей кадровыхъ и перемѣннаго состава хороша, въ особенности въ драгунскихъ эскадронахъ; ружейные пріемы и ломка фронта въ сихъ послѣднихъ очень хороши; все дѣлалось безъ суеты и съ полнымъ знаніемъ дѣла. Ѣзда перемѣннаго со-

[1]) Кромѣ Псковскаго Драгунскаго полка. (Выноска подлинника).

става правильна, люди имѣютъ твердую посадку и весьма хорошо подготовлены; карьеръ справа по одному, со стрѣльбою изъ пистолетовъ, фланкировкой и рубкой,—удовлетворителенъ, только люди на карьерѣ слишкомъ занимаются лошадьми и послѣ выстрѣла изъ пистолета хватаютъ пику неправильно, очень близко къ лезвію; прицѣлка изъ пистолетовъ тоже несовсѣмъ правильна и выстрѣлъ производится не вполнѣ сознательно относительно направленія. Въ двухъ эскадронахъ 1-го Московскаго драгунскаго и 13-го гусарскаго Нарвскаго полковъ люди перемѣннаго состава скакали очень хорошо и съ большою лихостью. Ѣзда кадровыхъ нижнихъ чиновъ на молодыхъ лошадяхъ хороша; молодыя лошади на шагу и на рыси исполняютъ повороты, принимаютъ направо и налѣво, всѣ собраны и прекрасно усмирены; но въ нѣкоторыхъ эскадронахъ рысь слишкомъ сдержана; вообще же выѣздка прошлогоднихъ ремонтовъ въ обѣихъ бригадахъ правильна. Лошадей, не принявшихъ мундштукъ, а потому бывшихъ на смотру въ уздечкахъ, оказалось незначительное число. Вольтижировка на живыхъ лошадяхъ исполнялась людьми обоихъ составовъ весьма ловко, въ особенности въ эскадронѣ 2-го Псковскаго драгунскаго полка. Въ уланскихъ и гусарскихъ резервныхъ эскадронахъ стойка и сабельные пріемы рекрутъ послѣдняго набора удовлетворительны, въ драгунскихъ же эскадронахъ стойка, ружейные пріемы и маршировка хороши. Пріемы сабельной рубки и фланкировки пиками дѣлались рекрутами правильно въ обѣихъ бригадахъ, при чемъ особенно отчетливо производились эти пріемы въ гусарскихъ эскадронахъ 1-й бригады. Вообще, не смотря на короткій срокъ пребыванія на службѣ, рекруты послѣдняго набора обѣихъ бригадъ представились очень хорошо.

На мундштученіе и сѣдланіе во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ обращается должное вниманіе и, за ничтожнымъ исключеніемъ, пригонка стремянъ правильна.

Въ дѣйствующихъ драгунскихъ полкахъ была произведена одиночная стрѣльба на 200 и 400 шаг., согласно пройденнаго курса; результаты получились не вполнѣ удовлетворительные и люди еще не достаточно ознакомились съ новыми винтовками. Изъ резервныхъ эскадроновъ цѣльная стрѣльба могла быть произведена только въ эскадронѣ 2-го Псковскаго драгунскаго полка; хотя полученная при этомъ оцѣнка и была низка, но стрѣльбу обоихъ составовъ можно считать удовлетворительной, въ виду отпуска эскадрону скорострѣльныхъ винтовокъ лишь за нѣсколько недѣль до смотра.

Развитіе *грамотности* между нижними чинами дѣйствующихъ полковъ и конно-артиллерійскихъ батарей, въ виду тѣхъ условій, при которыхъ производится обученіе, можно признать удовлетворительнымъ.

Состояніе учебныхъ командъ въ полкахъ 1-й и 7-й кавалерійскихъ дивизій находится въ полной зависимости отъ средствъ полка относительно помѣщенія команды; не мало имѣетъ вліянія на успѣхъ обученія въ школѣ и самое размѣщеніе эскадроновъ. Изъ числа учебныхъ командъ обѣихъ дивизій лучшія оказались въ полкахъ: 1-мъ гусарскомъ Сумскомъ и 14-мъ гусарскомъ Митавскомъ, въ особенности въ послѣднемъ люди представились отлично во всѣхъ отношеніяхъ.

При повѣркѣ занятій по полковымъ приказамъ, за время полковыхъ и общихъ сборовъ и передвиженія въ мѣста послѣднихъ, оказалось, что программа относительно *практическихъ занятій*, объявленная въ приказѣ Его Императорскаго Высочества Генералъ-Инспектора Кавалеріи, исполнялась не вездѣ одинаково и не въ томъ порядкѣ, какъ то было указано. Нѣкоторые полки занимались аванпостными ученьями во время полковыхъ сборовъ, другіе же на общихъ сборахъ. Въ 1-й кавалерійской дивизіи, во время передвиженія полковъ на общіе сборы, на каждомъ переходѣ разсылались разъѣзды въ составѣ 1 офицера и 3 нижнихъ чиновъ, при этомъ офицеръ обязанъ былъ разрѣшить тактическую задачу, а также представить кроки или описаніе мѣстности; по окончаніи передвиженія, задачи были представлены полками въ дивизіонный штабъ для провѣрки. Въ 7-й кавалерійской дивизіи означенныя занятія производились во время общихъ сборовъ. Во время общихъ сборовъ въ обѣихъ дивизіяхъ преимущественно производились строевыя кавалерійскія ученья; общихъ же ученій съ другими родами оружія производилось весьма мало, въ особенности же недостаточно было ученій съ конной артиллеріею въ 1-й дивизіи.

Испытаніе нижнихъ чиновъ дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій было произведено въ гусарской бригадѣ 1-й дивизіи, при чемъ оказалось, что люди занимаются только зимою при деревянныхъ орудіяхъ и что полки, даже во время общихъ сборовъ съ артиллеріею, не пользуются возможностью обученія людей при настоящихъ орудіяхъ; вслѣдствіе чего нижніе чины не достаточно подготовлены и врядъ ли въ дѣйствительности могли бы замѣнить артиллерійскую прислугу. Въ 13-мъ Уланскомъ полку, расположенномъ въ г. Бѣлостокѣ, совмѣстно съ артиллеріею, люди обучались зимою также при деревянныхъ орудіяхъ, хотя не было никакого препятствія обучать ихъ при настоящихъ орудіяхъ.

Для приготовленія ветеринарныхъ фельдшеровъ существуютъ особыя команды при тѣхъ резервныхъ эскадронахъ, гдѣ состоятъ ветеринарные врачи; изъ всѣхъ школъ обѣихъ бригадъ лучшая оказалась при резервномъ эскадронѣ 2-го гусарскаго Павлоградскаго полка; люди отвѣчали бойко, осмысленно и выказывали весьма основательныя познанія.

Въ общемъ числѣ нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ частей *состоялъ*

незначительный сверхкомлектъ, но во многихъ полкахъ недоставало унтеръ-офицеровъ, а нестроевыя должности были замѣщены не вполнѣ. Число нижнихъ чиновъ, находившихся въ командировкахъ и домашнемъ расходѣ (не считая больныхъ и арестованныхъ), было весьма значительно. По представленнымъ отъ частей войскъ свѣдѣніямъ оказалось, что въ 1-й дивизіи число командированныхъ и показанныхъ въ домашнемъ расходѣ простиралось въ различныхъ полкахъ отъ 123 до 184 человѣкъ (въ 1-мъ гусарскомъ Сумскомъ полку число находившихся въ одномъ домашнемъ расходѣ было—127 человѣкъ), а въ 7-й дивизіи отъ 58 до 114. Столь значительный расходъ объясняется отчасти условіями квартированія частей, но также недостаткомъ фактическаго контроля, такъ какъ нѣкоторые полки 1-й дивизіи, при выступленіи на сборы, оставили слишкомъ большое число людей въ полковыхъ штабахъ.

Внутренній порядокъ и дисциплина поддерживаются во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ весьма строго. Ко времени смотровъ штрафованныхъ нижнихъ чиновъ состояло: въ 1-й кавалерійской дивизіи 5%, въ 7-й дивизіи 4%, въ 1-й конно-артиллерійской бригадѣ 6% и въ 7-й конно-артиллерійской бригадѣ 3% списочнаго состава; въ резервныхъ же эскадронахъ число ихъ было самое незначительное. Число нижнихъ чиновъ, подвергшихся въ теченіе года оштрафованіямъ согласно дисциплинарнаго устава, въ кавалерійскихъ дивизіяхъ было отъ 6% до 7%, въ артиллерійскихъ бригадахъ отъ 5% до 19%, а въ обѣихъ резервныхъ бригадахъ ихъ было лишь незначительное число.

Число бѣжавшихъ въ теченіе года составляло: въ 1-й кавалерійской дивизіи—0,8%, а въ 7-й дивизіи—1% списочнаго числа; въ обѣихъ конно-артиллерійскихъ бригадахъ бѣжало въ этотъ періодъ времени двое рядовыхъ; затѣмъ, въ резервныхъ эскадронахъ число бѣжавшихъ было тоже весьма незначительно.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ войскъ, какъ въ дни смотровъ, такъ и въ періодъ времени съ 1 іюля 1870 года по 1 іюля 1871 г., несмотря на свирѣпствовавшую лѣтомъ въ мѣстахъ расположенія нѣкоторыхъ частей холеру, было вообще весьма удовлетворительно: число больныхъ въ дѣйствующихъ полкахъ въ теченіе года составляло лишь около 280 на 1.000 списочнаго состава, число умершихъ около 7 на 1.000; наконецъ въ неспособные выключено въ обѣихъ дивизіяхъ только 158 человѣкъ, т. е. около 17 на 1.000, при чемъ неправильнаго назначенія въ неспособные обнаружено не было; въ частяхъ артиллеріи число больныхъ и умершихъ за тотъ же періодъ было еще умѣреннѣе; въ резервныхъ эскадронахъ число больныхъ въ теченіе года было въ среднемъ выводѣ 390 челов. на 1.000 списочнаго состава, число умершихъ—8 на 1.000 и исключенныхъ въ не-

способные—10 на 1.000. Изъ пріемныхъ покоевъ и лазаретовъ были осмотрѣны таковые въ 7-й дивизіи и въ 7-й конно-артиллерійской бригадѣ и найдены въ весьма хорошемъ состояніи.

Строевыя лошади 1-й и 7-й кавалерійскихъ дивизій—различныхъ породъ, при чемъ ремонты послѣднихъ годовъ преимущественно—донской улучшенной, въ гусарской же бригадѣ 1-й дивизіи большая часть лошадей малороссійскихъ и новороссійскихъ. По срокамъ службы, лошадей прослужившихъ 9 и болѣе лѣтъ состояло: въ 1-й кавалерійской дивизіи—714, а въ 7-й дивизіи—373. По содержанію—въ 7-й кавалерійской дивизіи лошади хороши, въ особенности въ драгунской бригадѣ, въ 1-й же дивизіи лошади тѣломъ нѣсколько хуже, въ особенности въ гусарской бригадѣ и 2-мъ уланскомъ полку. Сортъ строевыхъ лошадей въ резервныхъ эскадронахъ различенъ, въ зависимости отъ поступающихъ ремонтовъ; въ настоящее время лучшія лошади въ обѣихъ резервныхъ бригадахъ срока 1864 года; содержаніе ихъ вообще хорошее, въ особенности въ гусарскомъ дивизіонѣ 1-й бригады и въ драгунскихъ эскадронахъ обѣихъ бригадъ.

Строевыя артиллерійскія лошади менѣе удовлетворительнаго качества, хотя и содержаны во всѣхъ батареяхъ вообще хорошо.

Ковка во всѣхъ частяхъ удовлетворительна; подковы приготовляются правильно и хорошаго качества.

Конское снаряженіе во всѣхъ частяхъ въ хорошемъ состояніи, за исключеніемъ нѣкоторой части потниковъ, которые оказались неудовлетворительнаго качества.

Матеріальная часть артиллеріи въ обѣихъ бригадахъ находится въ порядкѣ.

Драгунскимъ полкамъ и резервнымъ эскадронамъ ко времени смотровъ были уже отпущены скорострѣльныя винтовки, которыя содержатся въ исправности; сабельные клинки во всѣхъ полкахъ и резервныхъ эскадронахъ содержатся также въ исправности.

Дополненіе къ инструкціи для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ, приложенной къ приказу по воен. вѣд. отъ 20 іюля 1867 г. № 262 [1]).

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 30 іюня 1872 г. № 200).

1) При назначеніи нижнихъ чиновъ въ полковую учебную команду, имѣть въ виду: *а*) чтобы они были по преимуществу младшихъ сроковъ службы, и *б*) чтобы число ихъ было, по возможности, равное по срокамъ службы. Это необходимо для того, чтобы рядовой, пріобрѣвшій право на производство въ унтеръ-офицеры, имѣлъ возможность пробыть, до увольненія во временной отпускъ, въ унтеръ-офицерскомъ званіи болѣе продолжительное время, а также и для того, чтобы, при увольненіи во временной отпускъ, не убывало сразу слишкомъ большое число унтеръ-офицеровъ.

2) Ротные и эскадронные командиры обязаны обратить особенное вниманіе на приготовленіе въ ротахъ и эскадронахъ рядовыхъ, предназначаемыхъ къ поступленію въ полковыя учебныя команды. Для этого, въ дополненіе къ требованіямъ, изложеннымъ въ означенной выше инструкціи, слѣдуетъ въ каждой ротѣ (эскадронѣ) образовать особую учебную команду, въ которую назначать нижнихъ чиновъ, предназначаемыхъ къ поступленію въ полковую учебную команду, а также приготовляемыхъ къ различнымъ служебнымъ обязанностямъ, требующимъ большаго знанія и развитія, чѣмъ отъ обыкновенныхъ рядовыхъ. Число рядовыхъ, назначаемыхъ въ ротныя (эскадронныя) учебныя команды, опредѣляется полковымъ командиромъ сообразно съ предстоящею въ нихъ потребностью и имѣющимися средствами къ обученію.

3) Отвѣтственность за обученіе нижнихъ чиновъ въ ротахъ (эскадронахъ) грамотности вообще, а въ особенности за приготовленіе рядовыхъ, находящихся въ ротныхъ (эскадронныхъ) учебныхъ командахъ, возлагается на ротныхъ (эскадронныхъ) командировъ въ той же мѣрѣ, какъ и служебно-строевое образованіе ввѣренныхъ имъ ротъ (эскадроновъ).

4) Изложенныя въ предшествующихъ пунктахъ настоящаго приказа требованія относятся равномѣрно и къ остальнымъ частямъ пѣхоты, съ слѣдующими только измѣненіями: *а*) учебныя команды для приготовленія унтеръ-офицеровъ для губернскихъ баталіоновъ, уѣздныхъ, мѣстныхъ и этапныхъ командъ учреждаются для каждой губерніи отдѣльно при управленіи губернскаго воинскаго начальника; *б*) въ резервныхъ баталіонахъ

[1]) См. стр. 3 настоящаго выпуска. *Ред.*

особыхъ учебныхъ командъ, для приготовленія нижнихъ чиновъ постояннаго состава къ повышенію въ унтеръ-офицеры,—не устраивать; но всѣхъ нижнихъ чиновъ постояннаго состава, которые въ томъ нуждаются, обучать подъ руководствомъ ротныхъ командировъ, установленнымъ для учебныхъ командъ пѣхотныхъ полковъ порядкомъ, въ промежутокъ времени отъ распредѣленія молодыхъ солдатъ въ войска до прибытія рекрутъ, и *в*) въ крѣпостныхъ полкахъ и баталіонахъ къ предметамъ обученія рядовыхъ, приготовляемыхъ въ унтеръ-офицеры, добавить еще нѣкоторыя главнѣйшія свѣдѣнія по части инженерной и артиллерійской.

5) О ходѣ и успѣхахъ занятій, какъ въ полковыхъ (баталіонныхъ) и ротныхъ (эскадронныхъ) учебныхъ командахъ, такъ и по грамотности въ ротахъ (эскадронахъ), начальники дивизій и мѣстныхъ войскъ обязаны представлять, какъ въ своихъ инспекторскихъ донесеніяхъ, такъ и въ годовыхъ отчетахъ; то же исполняется и главными начальниками округовъ въ ихъ ежегодныхъ всеподданнѣйшихъ отчетахъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Баумгартена, производившаго по Высочайшему повелѣнію, осенью 1871 года, смотръ 49-му Брестскому и 52-му Виленскому пѣх. полкамъ 13-й дивизіи, 15-й пѣх. дивизіи въ полномъ ея составѣ, а также 13-й артил. бригадѣ и 3 батареямъ (2-й 3-й и 4-й) 15-й артил. бригады.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 21 іюля 1872 г. № 217).

Наружный видъ нижнихъ чиновъ въ осмотрѣнныхъ частяхъ былъ здоровый и бодрый; по выправкѣ и молодцеватости людей особенно отличался 52-й пѣхотный Виленскій полкъ. Стойка подъ ружьемъ была вообще хороша. Ружейнымъ пріемамъ люди обучены хорошо.

Одиночное развитіе рекрутъ, поступившихъ прямо въ полки, доведено до возможной степени совершенства въ 52-мъ Виленскомъ, 58-мъ Прагскомъ и 60-мъ Замосцскомъ полкахъ; въ остальныхъ трехъ полкахъ, особенно же въ 49-мъ Брестскомъ и 59-мъ Люблинскомъ, хотя рекруты и оказались хорошими по выправкѣ, ружейнымъ пріемамъ и маршировкѣ, но одиночное ихъ развитіе находится въ неудовлетворительномъ состояніи, такъ что многіе изъ нихъ не умѣли назвать частей ружья и не знали обязанностей солдата.

Смотровая *стрѣльба* была произведена только въ двухъ полкахъ: 52-мъ пѣхотномъ Виленскомъ и 60-мъ пѣхотномъ Замосцскомъ, при чемъ получились слѣдующіе результаты: *въ линейныхъ ротахъ*—стрѣльба одиночная

съ измѣренныхъ разстояній на 280 и 400 шаговъ вообще очень хороша, на 600 же шаговъ замѣтно слабѣе, будучи только посредственною; стрѣльба залпами съ 280 шаговъ въ неопредѣленное время очень хороша, но таковая же стрѣльба, учащенными залпами, въ теченіе одной минуты, посредственная; число произведенныхъ залповъ въ одну минуту въ различныхъ ротахъ было отъ 4 до 6. *Въ стрѣлковыхъ ротахъ*—стрѣльба съ опредѣленныхъ и неопредѣленныхъ разстояній, а также залпами, была хороша, скорая же стрѣльба, въ 200 шаговъ, оказалась посредственною и даже въ нѣкоторыхъ ротахъ, ниже посредственной. Обученіе стрѣльбѣ рекрутъ производилось весьма различно, не руководствуясь никакимъ правиломъ. Такимъ образомъ, въ 49-мъ пѣхотномъ Брестскомъ полку съ рекрутами не проходили вовсе стрѣльбы, въ 58-мъ пѣхотномъ Прагскомъ полку былъ пройденъ съ рекрутами полный курсъ стрѣльбы, положенный для линейныхъ ротъ, а въ 60-мъ пѣхотномъ Замосцскомъ полку прошли съ ними только одинъ рекрутскій курсъ; въ 59-мъ же пѣхотномъ Люблинскомъ полку нѣкоторыя роты прошли съ рекрутами курсъ стрѣльбы линейныхъ ротъ, а другія курсъ рекрутскій, при чемъ въ послѣднемъ полку замѣчено, что не только листки отмѣтокъ стрѣльбы, но и ротные журналы не провѣрялись баталіонными командирами. Кромѣ того была произведена практическая стрѣльба скорострѣльной батареѣ 13-й артиллерійской бригады съ 300 саж. и полученные результаты оказались весьма удовлетворительными.

Односторонніе и двухсторонніе маневры, въ которыхъ принимали участіе находившіяся въ сборѣ съ пѣхотою батареи 13-й и 15-й артиллерійскихъ бригадъ, хотя и обнаружили въ нѣкоторыхъ изъ начальниковъ частей знаніе дѣла и большую смѣтливость, выработанныя предшествовавшею ихъ службою, но показали, вмѣстѣ съ тѣмъ, что сами войска и многіе изъ начальниковъ еще недостаточно ознакомлены съ правилами совокупныхъ дѣйствій различныхъ родовъ оружія и не вполнѣ умѣютъ пользоваться мѣстными закрытіями. Вообще, въ теченіе лагернаго сбора войскамъ было произведено мало ученій съ примѣненіемъ къ мѣстности.

Личный составъ корпуса офицеровъ отличается вообще хорошими качествами. *Нравственное состояніе нижнихъ чиновъ* осмотрѣнныхъ частей выражается слѣдующими цифровыми данными:

Число штрафованныхъ въ двухъ полкахъ 13-й пѣхотной дивизіи простиралось до 2,5% спискочнаго числа нижнихъ чиновъ, въ 15-й дивизіи до 4%, при чемъ наибольшее число ихъ было въ 59-мъ пѣхотномъ Люблинскомъ полку; въ 13-й артиллерійской бригадѣ 3% и въ 15-й бригадѣ около 2%.

Число бѣжавшихъ въ теченіе года въ двухъ полкахъ 13-й пѣхотной дивизіи составляло около 8 человѣкъ на 1.000 спискочнаго состава въ

15-й дивизіи около 13 человѣкъ на 1.000 и въ обѣихъ артиллерійскихъ бригадахъ бѣжавшихъ за то же время было 7 человѣкъ; наибольшее число бѣжавшихъ было въ 59-мъ Люблинскомъ и 60-мъ Замосцскомъ пѣхотныхъ полкахъ.

Число судимыхъ въ теченіе года во всѣхъ осмотрѣнныхъ войскахъ простиралось, среднимъ числомъ, до 2,4% средняго списочнаго состава; наибольшее число подсудимыхъ было въ 57-мъ пѣхотномъ Модлинскомъ полку и въ 13-й артиллерійской бригадѣ; наименьшее же въ 49-мъ пѣхотномъ Брестскомъ полку и въ 15-й артиллерійской бригадѣ.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ частей войскъ было весьма удовлетворительно; число больныхъ въ теченіе года въ среднемъ выводѣ составляло: въ полкахъ пѣхоты около 440 на 1.000 средняго списочнаго состоянія, а въ частяхъ артиллеріи около 280 на 1.000 человѣкъ; число умершихъ за то же время составляло въ пѣхотѣ около 7—5 на 1.000 списочнаго состава и въ артиллеріи около 4—5 человѣкъ; наибольшее число больныхъ въ теченіе года было въ 59-мъ пѣхотномъ Люблинскомъ полку—770 человѣкъ на 1.000 списочнаго состава, а особенно незначительное въ батареяхъ 13-й артиллерійской бригады, всего 80 человѣкъ на 1.000.

Находящіяся въ войскахъ *ружья* системы Крынка содержатся въ исправности, и экстракторъ, служащій для выбрасыванія послѣ выстрѣла гильзъ, дѣйствовалъ хорошо.

Въ полкахъ находится *обозъ* частію новаго образца и частію пока еще стараго; новый обозъ построенъ вообще изъ сухого и доброкачественнаго матеріала.

Строевыя и артиллерійскія *лошади* оказались хорошими и въ надлежащемъ тѣлѣ; подъемныя лошади найдены также вообще въ хорошемъ состояніи

Орудія, боевые заряды и конская сбруя содержатся въ полной исправности.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Казнакова, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 1-й, 2-й и 3-й гренадерскихъ и 18-й пѣх. дивизій и батареямъ 1-й, 2-й и 3-й гренадерскихъ и 18-й пѣшей артиллерійскихъ бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 25 мая 1873 г. № 161).

Фронтовое образованіе во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ найдено въ весьма хорошемъ состояніи. Полки и батареи были выстроены на мѣстѣ правильно и хорошо. Стойка людей непринужденна. Ружейные пріемы

исполнялись живо и отчетливо; прикладка и прицѣливаніе правильны. Шагъ въ полкахъ и батареяхъ полонъ и твердъ; бѣгъ спокоенъ и безъ натяжки; равненіе въ шеренгахъ и рядахъ соблюдается тщательно. Съ разсыпнымъ строемъ люди ознакомлены достаточно; сигналы и барабанные бои знаютъ твердо.

Для испытанія, насколько нижніе чины пріучены къ движенію бѣгомъ въ полной походной аммуниціи, были вызываемы на инспекторскихъ смотрахъ цѣлыя роты въ ранцахъ съ полною укладкою; бѣгъ длился до 5 минутъ, безъ отдыха, послѣ чего роты должны были бросаться въ штыки. Испытанія эти показали, что люди привыкли къ подобнаго рода движеніямъ и достаточно въ нихъ втянулись, особенно въ Варшавскомъ военномъ округѣ.

Мастеровые, числящіеся во фронтѣ, вызываемые отдѣльно изъ баталіоновъ, для испытанія преимущественно въ разсыпномъ строѣ, оказались мало отставшими отъ людей, постоянно бывшихъ во фронтѣ, и довольно удовлетворительно знающими сигналы, особенно въ 71-мъ пѣх. Бѣлевскомъ полку.

Молодые солдаты послѣдняго набора, поступившіе прямо въ полки, были достаточно подготовлены къ строю и во время смотровъ находились во фронтѣ.

Въ артиллеріи нижніе чины знаютъ обязанности всѣхъ нумеровъ, дѣлаютъ отчетливо пріемы при орудіяхъ и наводятъ ихъ скоро и вѣрно; на образованіе наводчиковъ обращено надлежащее вниманіе.

На ученьяхъ дивизіонныхъ съ артиллеріею, полковыхъ, баталіонныхъ и батарейныхъ части двигались стройно, повороты и захожденія дѣлались отчетливо; ломки фронта и различныя построенія исполнялись вѣрно и безъ суетливости. Отъѣзды и подъѣзды орудій производились съ быстротою; выстрѣлы слѣдовали немедленно за выѣздомъ на позицію; перемѣна лафетовъ у орудій дѣлалась весьма скоро. Вообще, во фронтѣ соблюдалась должная тишина, и было замѣтно, что начальники знаютъ свое дѣло твердо и подаютъ команды отчетливо и съ самоувѣренностію.

Послѣ ученій, гдѣ позволяли время и мѣстность, были произведены односторонніе маневры съ тактическимъ предположеніемъ. На маневрахъ этихъ вообще соблюдалось спокойствіе. Люди, находившіеся въ цѣпи, пользовались мѣстными закрытіями и стрѣляли безъ торопливости. Части взаимно поддерживались и достаточно хорошо выдерживали залпы. Батареи удачно избирали позиціи и не оставляли ихъ преждевременно, а скорострѣльныя батареи быстро выѣзжали по сигналамъ на указанныя имъ мѣста. Лучше другихъ соображенными и правильнѣе исполненными были маневры: 18-й пѣх. дивизіи съ ея артиллеріею и гренадерскихъ полковъ—8-го Московскаго, 9-го Сибирскаго и 10-го Малороссійскаго.

Стрѣльба въ пѣхотѣ была произведена одиночная и учащенными залпами. Въ стрѣльбѣ одиночной съ опредѣленныхъ разстояній всего участвовало 40 ротъ, изъ нихъ стрѣляли: *отлично*—29 ротъ, *очень хорошо*—8, *хорошо*—1, и только двѣ роты стрѣляли *посредственно*. Въ стрѣльбѣ учащенными залпами участвовало 138 ротъ, изъ числа коихъ стрѣляли: *отлично*—56 ротъ, *очень хорошо*—25, *хорошо*—26, *посредственно*—17 и *ниже посредственнаго*—14. Первое мѣсто, по успѣшности стрѣльбы, принадлежитъ 69-му пѣх. Рязанскому полку, въ которомъ всѣ роты стрѣляли выше отличнаго; затѣмъ слѣдуютъ гренадерскіе полки—9-й Сибирскій и 8-й Московскій. Скорость заряжанія доведена до высокой степени. Почти всѣ роты давали отъ 6 до 7 залповъ въ минуту, а нѣкоторыя по 8 и даже по 9 залповъ; такая необыкновенная скорость не вредила мѣткости стрѣльбы и доказываетъ хорошее обученіе людей. Огонь частей становится все болѣе и болѣе въ рукахъ начальниковъ, при чемъ 69-й пѣхотный Рязанскій полкъ въ особенности, а за нимъ гренадерскіе полки—7-й Самогитскій и 8-й Московскій отличались выдержанностью залповъ.

Офицерская стрѣльба во всѣхъ полкахъ дала результаты отличные, за исключеніемъ 72-го пѣх. Тульскаго и 4-го гренадерскаго Несвижскаго полковъ; въ первомъ изъ нихъ былъ полученъ результатъ очень хорошій, а въ послѣднемъ хорошій.

Стрѣльба артиллеріи была осмотрѣна въ 1-й гренадерской и 18-й артиллерійскихъ бригадахъ, при этомъ была произведена стрѣльба боевая и учебная; первая производилась по возможности примѣнительно ко всѣмъ случайностямъ, могущимъ быть въ дѣйствительномъ бою, и для этого мѣнялась прислуга и лафеты у орудій, вызывались запасные наводчики, мѣнялись лошади въ упряжкахъ и т. п.; полученные результаты стрѣльбы были вообще хорошіе. Была также произведена стрѣльба изъ скорострѣльныхъ пушекъ 4-й батареи 1-й гренадерской артиллерійской бригады, которая оказалась очень хорошею.

Гимнастическія упражненія нижнихъ чиновъ вообще очень хороши. Люди обнаружили много смѣлости и силы, но не всѣ еще утвердились въ правилахъ гимнастики, что всего замѣтнѣе при восхожденіи по наклонной лѣстницѣ и при перепрыгиваніи черезъ рвы.

Фехтовальнымъ пріемамъ на штыкахъ обучаются всѣ нижніе чины; пріемы исполняются живо и согласно установленныхъ правилъ, удары штыкомъ сильны и довольно мѣтки. Въ полкахъ устроены, какъ цѣль для нанесенія ударовъ, мягкіе шары или чучелы.

Въ осмотрѣнныхъ частяхъ *грамотныхъ* нижнихъ чиновъ состоитъ около половины всего числа людей; число неграмотныхъ значительно увеличивается молодыми солдатами послѣднихъ наборовъ, изъ коихъ только

немногіе поступили на службу знающими читать. Вообще же обученіе ведется очень старательно и спрошенные нижніе чины знали общеупотребительныя молитвы, имена и титулованія Особъ Императорской Фамиліи и своихъ начальниковъ, ознакомлены съ требованіями караульной службы и съ правилами дисциплинарнаго устава, знаютъ свои права и обязанности, размѣръ слѣдуемаго имъ довольствія и порядокъ ротнаго хозяйства, имѣютъ понятіе о дѣйствіи пороха при выстрѣлѣ и о полетѣ пули, а въ артиллеріи, кромѣ того, и нѣкоторыя свѣдѣнія по лабораторному искусству. Лучшими по грамотности были полки гренадерскіе: 8-й Московскій, 9-й Сибирскій и 12-й Астраханскій, пѣхотные: 69-й Рязанскій и 71-й Бѣлевскій и батареи 18-й артиллерійской бригады.

Учебныя команды, въ тѣхъ частяхъ, гдѣ онѣ были осмотрѣны, оказались весьма удовлетворительными; нижніе чины умѣли составлять короткія служебныя записки и требованія, рѣшали также довольно сложныя ариѳметическія задачи; тѣмъ не менѣе еще встрѣчаются, между унтеръ-офицерами старшихъ сроковъ, люди мало и даже вовсе неграмотные; въ 7-мъ гренадерскомъ Самогитскомъ полку ихъ было даже девять человѣкъ.

Въ 69-мъ пѣхотномъ Рязанскомъ полку сдѣланъ былъ весьма полезный опытъ ознакомленія унтеръ-офицеровъ съ чтеніемъ плановъ и съ производствомъ глазомѣрныхъ съемокъ. Во время слѣдованія полка изъ г. Тамбова въ общій сборъ подъ Москвою, имъ было показано производство маршрутныхъ съемокъ, нанося сначала на бумагу, безъ помощи инструмента, одно направленіе дороги и положеніе важнѣйшихъ пунктовъ мѣстности и затѣмъ, съ каждымъ разомъ, увеличивая болѣе и болѣе подробности, по мѣрѣ ознакомленія съ употребленіемъ бусоли.

Артиллерійскія команды были осмотрѣны въ 5-мъ Кіевскомъ и 9-мъ Сибирскомъ гренадерскихъ полкахъ; команды эти найдены настолько обученными, что въ случаѣ надобности способны замѣнить недостатокъ орудійной прислуги.

Съ цѣлью убѣдиться насколько войска усвоили правила саперныхъ работъ, инспектирующимъ было поручено одной ротѣ 8-го гренадерскаго Московскаго полка устроить, подъ руководствомъ людей бывшихъ въ саперной командѣ, батарею на 2 орудія съ ложементами для стрѣлковъ. Работа эта была исполнена скоро и весьма удовлетворительно.

Санитарныя команды имѣются во всѣхъ полкахъ, и подъ руководствомъ полковыхъ медиковъ люди пріучены къ уборкѣ раненыхъ и къ поданію имъ первой помощи.

Списочное *число офицеровъ* 1-й гренадерской дивизіи одинаково съ числомъ, полагаемымъ по штатамъ; въ остальныхъ трехъ дивизіяхъ оно менѣе штатнаго среднимъ числомъ на 17%. Въ артиллерійскихъ брига-

дахъ списочное число офицеровъ менѣе штатнаго на 10%. Число командированныхъ офицеровъ значительно въ 1-й гренадерской дивизіи и особенно въ артиллерійскихъ бригадахъ.

Некомплектъ унтеръ-офицеровъ въ пѣхотныхъ полкахъ большею частію не очень значителенъ, достигая до 12% штатнаго числа, и во многихъ полкахъ онъ пополняется съ избыткомъ портупей-юнкерами и унтеръ-офицерами изъ вольноопредѣляющихся. Въ частяхъ артиллеріи некомплектъ фейерверкеровъ гораздо значительнѣе и достигаетъ до 25% штатнаго ихъ числа.

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ былъ нѣкоторый сверхкомплектъ въ строевыхъ нижнихъ чинахъ рядового званія, долженствовавшій однако уничтожиться съ увольненіемъ въ отпуски людей старшихъ сроковъ службы, нестроевыхъ же чиновъ во всѣхъ пѣхотныхъ и артиллерійскихъ частяхъ, кромѣ 2-го гренадерскаго Ростовскаго полка, было менѣе штатнаго числа. Число молодыхъ солдатъ послѣдняго набора, какъ прямо зачисленныхъ въ полки и батареи, такъ и получившихъ первоначальную подготовку въ резервныхъ частяхъ, составляло около 20% штатнаго числа. Большинство унтеръ-офицеровъ, фейерверкеровъ и музыкантовъ состоитъ на службѣ не менѣе 4 лѣтъ.

Всѣхъ находившихся въ разрядѣ штрафованныхъ ко дню смотра было: въ 1-й гренадерской дивизіи — 225 человѣкъ (2,7% списочнаго состава), во 2-й гренадерской—199 (2,4%), въ 3-й гренадерской—191 (2,3%), въ 18-й пѣхотной — 237 (3,9%) и въ артиллеріи — 91 (3,1%). Самое большое число штрафованныхъ состояло въ 70-мъ пѣхотномъ Ряжскомъ полку—5,2%, а самое малое было въ 10-мъ гренадерскомъ Малороссійскомъ полку, всего 1,2% списочнаго состава.

Число нижнихъ чиновъ, находившихся въ теченіе года подъ судомъ, составляло въ среднемъ выводѣ 2,7% средняго списочнаго состава. Наибольшее число подсудимыхъ было во 2-мъ гренадерскомъ Ростовскомъ полку — 4,9%, а наименьшее въ 1-й гренадерской артиллерійской бригадѣ — 1,2% списочнаго состава. По роду совершенныхъ преступленій наибольшее число приходится на кражу (27%), неодобрительное поведеніе (17%) и за тѣмъ еще на побѣги (15%).

Число бѣжавшихъ въ теченіе года составляло: въ 1-й гренадерской дивизіи—1%, во 2-й—0,3%, въ 3-й—0,7%, въ 18-й пѣх. дивизіи—1,2% и въ артиллерійскихъ бригадахъ—0,5%. По процентному содержанію наибольшее число бѣжавшихъ было въ 71-мъ пѣх. Бѣлевскомъ полку—1,7%, а самое малое—въ 5-мъ гренадерскомъ Кіевскомъ полку, въ которомъ былъ только одинъ бѣжавшій.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ войскъ было вообще удовлетворительно; по числу заболѣваній и смертныхъ въ теченіе года случаевъ, въ

лучшемъ, сравнительно, положеніи находились полки 1-й и 2-й гренадерскихъ дивизій, въ которыхъ на 1.000 человѣкъ средняго списочнаго состава число больныхъ, въ среднемъ выводѣ, было 250 человѣкъ, а число умершихъ ограничилось 8,5 чел. Наибольшее же число заболѣваній и смертныхъ случаевъ было въ 18-й пѣх. дивизіи, составляя 509 чел. больныхъ и 27 умершихъ на 1.000 чел. списочнаго состава. Въ частности, самое большое число больныхъ было въ 70-мъ пѣхотномъ Ряжскомъ полку—620 чел. на 1.000 средняго списочнаго состава, а самое малое въ 6-мъ гренадерскомъ Таврическомъ, всего 180 чел.; самое большее число умершихъ было въ 69-мъ пѣхотномъ Рязанскомъ полку — 36 чел., а самое малое въ 5-мъ гренадерскомъ Кіевскомъ полку — 4 умершихъ на 1.000 чел. средняго списочнаго состава.

Число выписанныхъ въ неспособные было умѣренное и составляло въ общемъ выводѣ 21 чел. на 1.000 списочнаго состава.

При осмотрѣ лазаретовъ гренадерскихъ полковъ—5-го Кіевскаго, 11-го Фанагорійскаго и 12-го Астраханскаго были испытаны люди фельдшерскихъ школъ, собранныхъ при названныхъ лазаретахъ. Ученики школъ Фанагорійскаго и особенно Астраханскаго гренадерскихъ полковъ сдѣлали весьма удовлетворительные успѣхи; они ознакомлены, въ главныхъ чертахъ, съ анатоміею человѣческаго тѣла, различали употребительнѣйшіе медикаменты и знали ихъ латинскія названія. Въ Кіевскомъ же полку шли пока только приготовительныя занятія и люди утверждались въ чтеніи и письмѣ по-русски и по-латыни.

Шанцевый инструментъ на инспекторскіе смотры выносился всѣми полками стараго образца, пригонка его хороша; шанцевый инструментъ новаго образца былъ только что доставленъ въ нѣкоторые полки, но еще не былъ пригнанъ къ черенкамъ и не приспособленъ къ носкѣ.

Осмотрѣнные полки *вооружены* передѣлочными скорострѣльными винтовками системы Крынка; оружіе это найдено въ порядкѣ и на сбереженіе его вездѣ обращается большое вниманіе. Пистолеты, сабли, шашки и тесаки содержатся также исправно.

Орудія, лафеты, боевая принадлежность и зарядные ящики находятся вообще въ исправности.

Обозъ новой конструкціи состоялъ въ полкахъ 1-мъ лейбъ-гренадерскомъ Екатеринославскомъ и 2-мъ гренадерскомъ Ростовскомъ 1-й гренадерской и во всѣхъ полкахъ 2-й и 3-й гренадерскихъ дивизій, а также во 2-й гренадерской артиллерійской бригадѣ. Въ прочихъ же частяхъ изъ обоза новой конструкціи имѣлось только по нѣсколько фуръ.

Сѣдельные приборы строевыхъ и упряжь артиллерійскихъ и подъемныхъ лошадей находятся въ полномъ числѣ и въ должномъ порядкѣ.

Строевыя и артиллерійскія *лошади* содержатся хорошо и по статьямъ своимъ соотвѣтствуютъ назначенію; но вообще лошади послѣднихъ приводовъ замѣтно мельче лошадей, поступавшихъ прежде на укомплектованіе батарей. Подъемныя лошади содержатся въ штатномъ числѣ во всѣхъ артиллерійскихъ батареяхъ и въ нѣкоторой части пѣхотныхъ полковъ; при чемъ на всѣхъ недостающихъ подъемныхъ лошадей полки имѣли въ штабахъ дивизій потребныя суммы, въ размѣрѣ отъ 100 до 120 руб. на лошадь.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Баумгартена, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 5-й, 9-й, 14-й, 31-й и 36-й пѣх. дивизій и батареямъ 5-й, 9-й, 31-й и 36-й артил. бригадъ [1]).

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 27 іюня 1873 г. № 192).

По наружному виду нижніе чины артиллеріи замѣтно отличаются отъ пѣхоты и ростомъ и молодцеватостью, что происходитъ отъ самого выбора людей, при назначеніи ихъ въ войска; вообще же, какъ въ артиллеріи, такъ и въ пѣхотѣ видъ людей бодрый и здоровый. Только въ одномъ 19-мъ пѣхотномъ Костромскомъ полку люди имѣли нѣсколько болѣзненный видъ, вслѣдствіе продолжительнаго и дурного размѣщенія въ губернскомъ городѣ Черниговѣ, хотя, въ отстраненіе этого недостатка, нижнимъ чинамъ означеннаго полка производилось въ теченіе лѣта усиленное довольствіе противъ прочихъ полковъ 5-й дивизіи. Особенно заслуживаетъ вниманія то обстоятельство, что люди имѣли весьма бодрый видъ въ 3 полкахъ 14-й пѣхотной дивизіи, которые въ лагерное время несли чрезвычайно трудную караульную службу въ г.г. Одессѣ, Николаевѣ и Херсонѣ, отправляя ежедневно въ нарядъ по цѣлому баталіону, а иногда и болѣе, и притомъ на весьма значительное разстояніе.

По одиночному образованію нижнихъ чиновъ были провѣрены въ войскахъ, при инспекторскомъ осмотрѣ ихъ по-ротно: стойка подъ ружьемъ и маршировка, знаніе сигналовъ и барабанныхъ боевъ, умѣнье обращаться съ ружьемъ и понятія объ его употребленіи и устройствѣ; по всѣмъ этимъ предметамъ оказались весьма различные, но, въ общемъ выводѣ, удовлетворительные успѣхи.

---

[1]) Изъ числа этихъ частей не были осмотрѣны 35-й Брянскій, 36-й Орловскій, 53-й Волынскій и 143-й Дорогобужскій пѣх. полки. (Выноска подлинника).

Цѣльная стрѣльба была произведена только въ 5-й, 14-й и 36-й пѣхотныхъ дивизіяхъ; полки же 9-й и 31-й дивизій стрѣляли ранѣе производства имъ инспекторскаго смотра въ Высочайшемъ Его Императорскаго Величества присутствіи. Но такъ какъ результаты стрѣльбы и этихъ частей были доставлены Инспектору окружнымъ штабомъ Харьковскаго округа, то имѣлась возможность сдѣлать сравненіе результатовъ стрѣльбы всѣхъ вышеозначенныхъ частей войскъ, при чемъ оказалось, что наилучшіе успѣхи по стрѣльбѣ принадлежатъ всѣмъ полкамъ 5-й пѣхотной дивизіи, двумъ стрѣлявшимъ полкамъ 9-й дивизіи (33-й Елецкій и 34-й Сѣвскій пѣх. полки) и 144-му пѣх. Каширскому полку 36-й пѣх. дивизіи; полки же 14-й и 31-й дивизій и 141-й Можайскій и 142-й Звенигородскій 36-й пѣх. дивизіи стрѣляли, въ общемъ итогѣ, неудовлетворительно, въ особенности же 54-й Минскій и 55-й Подольскій полки 14-й пѣх. дивизіи. При этомъ и ротная отчетность о курсовыхъ занятіяхъ стрѣльбою найдена была въ частяхъ, стрѣлявшихъ дурно, несравненно въ большемъ безпорядкѣ противъ частей, стрѣлявшихъ хорошо.

По общему строевому и тактическому образованію были осмотрѣны болѣе подробнымъ образомъ части 5-й пѣх. дивизіи и 5-й артиллерійской бригады, которымъ сдѣланы были односторонніе маневры по-бригадно,— каждая бригада пѣхоты съ двумя батареями артиллеріи. На этихъ маневрахъ со стороны начальствующихъ лицъ выказано было полное умѣнье спокойно и находчиво распоряжаться ввѣренными имъ частями, а передвиженія и перестроенія войскъ отличались примѣрнымъ порядкомъ и быстротою. Избранная на одномъ изъ этихъ маневровъ позиція была укрѣплена самими войсками весьма скоро и правильно. На другомъ маневрѣ бригада, не участвовавшая въ немъ, вызвана была изъ лагеря по тревогѣ и заняла указанную ей позицію, съ цѣлью принять на себя отступавшія войска,—съ замѣчательною быстротою и умѣньемъ пользовалась она мѣстностью. Всѣ приказанія давались вполнѣ толково и быстро, и вообще строевое и тактическое образованіе войскъ 5-й пѣх. дивизіи не оставляетъ желать ничего лучшаго. Въ лагерѣ подъ Орломъ, гдѣ была собрана 36-я пѣхотная дивизія, мѣстность не позволила произвести маневра, а потому полкамъ означенной дивизіи было сдѣлано линейное ученье съ артиллеріею, окончившееся примѣрною атакою непріятеля съ фронта и фланга. Ученье это было также хорошо, но далеко не отличалось, въ пѣхотѣ, тѣми достоинствами строевого образованія, какъ въ 5-й пѣх. дивизіи.

Затѣмъ полки 9-й и 31-й пѣх. дивизій не были вовсе осмотрѣны по общему строевому и тактическому образованію, такъ какъ они имѣли счастіе представиться въ этомъ отношеніи на Высочайшихъ смотрахъ Его Императорскаго Величества. Равнымъ образомъ не было произведено ни

общихъ ученій ни маневровъ полкамъ 14-й пѣх. дивизіи, по случаю раздѣльнаго расположенія ихъ въ г.г. Одессѣ, Николаевѣ и Херсонѣ.

Грамотность въ осмотрѣнныхъ войскахъ находится въ неудовлетворительномъ состояніи, такъ что даже между унтеръ-офицерами есть много, съ трудомъ умѣющихъ читать печатное. Между тѣмъ, при существующемъ въ настоящее время множествѣ различныхъ весьма практическихъ системъ обученія людей грамотѣ, эта часть могла бы имѣть въ войскахъ болѣе удовлетворительное развитіе.

При инспектированіи войскъ по-ротно, были провѣрены въ нихъ также: *гимнастика*, какъ пассивная, такъ и активная, и знаніе правилъ *аванпостной службы*, при чемъ, по активной гимнастикѣ во всѣхъ частяхъ оказались превосходные успѣхи, такъ какъ нижніе чины занимаются ею весьма охотно; для гимнастики же пассивной не вездѣ имѣются хорошіе учители изъ унтеръ-офицеровъ. Аванпостная служба исполняется войсками, за исключеніемъ нѣкоторыхъ ошибокъ, вполнѣ согласно съ уставомъ объ этой службѣ.

Въ большинствѣ осмотрѣнныхъ войскъ *личный составъ* ихъ представляетъ значительный некомплектъ офицеровъ, унтеръ-офицеровъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ противъ штатнаго. Болѣе же всего недостаетъ офицеровъ въ пѣх. полкахъ: 20-мъ Галицкомъ, 34-мъ Сѣвскомъ, 123-мъ Козловскомъ, 141-мъ Можайскомъ и 142-мъ Звенигородскомъ.

По заявленіямъ, сдѣланнымъ полковыми командирами, большинство офицеровъ отличается полнымъ усердіемъ къ службѣ, достаточнымъ образованіемъ и умѣньемъ держать себя прилично. Молодые офицеры и внѣ службы охотно занимаются всѣмъ, что касается ихъ военнаго образованія, и потому усердно посѣщаютъ устраиваемыя въ полкахъ по разнымъ отраслямъ этого образованія лекціи и работаютъ надъ тактическими и фортификаціонными задачами, которыя вообще идутъ весьма успѣшно. Въ нравственномъ отношеніи, о болѣе или менѣе безпорядочномъ препровожденіи времени между армейскими офицерами не слышно, а напротивъ видна большая сдержанность и умѣнье разнообразить свое время весьма приличнымъ образомъ.

Некомплектъ унтеръ-офицеровъ общихъ сроковъ службы также значителенъ и доходитъ въ нѣкоторыхъ полкахъ до весьма большихъ размѣровъ, чѣмъ не мало затрудняется не только одиночное образованіе людей но даже и надзоръ за ними, особенно въ тѣхъ ротахъ, которыя располагаются зимою по широкимъ квартирамъ. Вполнѣ справедливо, образованіе въ нѣкоторыхъ полкахъ весьма значительнаго некомплекта унтеръ-офицеровъ отнести къ винѣ начальниковъ частей, которые, зная заранѣе значительную убыль унтеръ-офицеровъ старшихъ сроковъ службы, допустили

его до значительныхъ размѣровъ, не позаботившись приготовленіемъ сихъ чиновъ изъ болѣе молодыхъ солдатъ.

Число бѣжавшихъ въ теченіе года и *число штрафованныхъ* въ осмотрѣнныхъ войскахъ было вообще умѣренное. По незначительному числу штрафованныхъ нижнихъ чиновъ и случаевъ побѣговъ, особеннаго вниманія заслуживаетъ въ пѣхотѣ 20-й пѣх. Галицкій полкъ, въ которомъ первыхъ состояло всего 10 человѣкъ, а вторыхъ въ теченіе года было—5; затѣмъ въ 18-мъ пѣх. Вологодскомъ полку бѣжавшихъ было еще меньше—4 человѣка, а въ остальныхъ полкахъ число побѣговъ, увеличиваясь, доходитъ до 22 человѣкъ (въ 144-мъ Каширскомъ полку), т. е. вообще не составляетъ болѣе 1,3% списочнаго состоянія частей. Въ артиллеріи: въ 5-й, 9-й и 31-й бригадахъ было всего по одному бѣжавшему въ теченіе года, а въ 36-й артиллерійской бригадѣ—2, что составляетъ для первыхъ—0,1% а для второй—0,2% списочнаго состава. Наименьшее число штрафованныхъ, послѣ 20-го пѣх. Галицкаго полка, состоитъ въ 123-мъ пѣх. Козловскомъ полку (16 чел.) и въ 31-й и 36-й артиллерійскихъ бригадахъ (13 и 6 чел.). Затѣмъ наибольшій процентъ штрафованныхъ и бѣжавшихъ приходится на полки 36-й пѣх. дивизіи, гдѣ первыхъ, въ 141-мъ Можайскомъ и 142-мъ Звенигородскомъ пѣх. полкахъ, состоитъ по 67 человѣкъ, а число вторыхъ, въ 144-мъ Каширскомъ полку, составляетъ 22 человѣка.

Состояніе здоровья осмотрѣнныхъ частей войскъ было вообще удовлетворительно. Изъ сравненія числа больныхъ, находившихся въ періодъ времени съ 1 августа 1871 г. по 1 августа 1872 года въ лазаретахъ, госпиталяхъ и больницахъ, а также числа умершихъ, видно, что болѣзненность болѣе всего была развита въ пѣх. полкахъ: 55-мъ Подольскомъ (880 заболѣвшихъ на 1000 списочнаго состава), 56-мъ Житомирскомъ (840 на 1000) и 123-мъ Козловскомъ (740 на 1000), а также въ 31-й артиллерійской бригадѣ (540 на 1000); наименьшее же число приходится на 17-й пѣхотный Архангелогородскій полкъ, въ которомъ было всего 351 чел. больныхъ, т. е. 255 на 1000 чел. списочнаго состава. По числу умершихъ нижнихъ чиновъ въ теченіе года особеннаго вниманія заслуживаютъ 54-й Минскій и 20-й Галицкій пѣхотные полки, въ которыхъ число умершихъ составляло всего 1% списочнаго состоянія ихъ; въ остальныхъ же войскахъ, за исключеніемъ 56-го Житомирскаго и 55-го Подольскаго пѣхотныхъ полковъ, число умершихъ колебалось между 21 и 35 на полкъ, что составляетъ отъ 12 до 21 умершихъ на 1000 человѣкъ списочнаго состава; въ 56-мъ Житомирскомъ число умершихъ доходило до 58 челов., а въ 55-мъ Подольскомъ—достигало до 109 челов., или 51 умершій на 1000 челов. списочнаго состава. Такое значительное развитіе смертности въ этомъ полку объясняется, кромѣ квартированія его въ нездоровой мѣстности, появле-

ніемъ въ немъ лихорадокъ и холеры, которыя онъ перенесъ въ 1871 году въ Херсонѣ и въ лагерѣ подъ г. Николаевымъ, гдѣ въ августѣ холерою заболѣло у него 82 человѣка и изъ нихъ умерло 61 челов. Собственно въ 1872 г. холера въ осмотрѣнныхъ войскахъ имѣла ничтожное развитіе.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Паткуля, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1872 года, смотръ полкамъ 16-й, 25-й, 26-й, 27-й и 29-й [1]) пѣх. дивизій и батареямъ 16-й, 25-й, 26-й, 27-й и 29-й артиллерійскихъ бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 10 іюля 1873 г. № 202).

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ *наружный видъ* бодрый и здоровый; выборъ нижнихъ чиновъ въ стрѣлковыя роты дѣлается правильно и роты эти вполнѣ соотвѣтствуютъ своему назначенію.

Для испытанія осмотрѣнныхъ войскъ въ *строевомъ образованіи* были произведены: линейное ученье всѣмъ пѣхотнымъ частямъ безъ артиллеріи и односторонніе маневры съ артиллеріею; маневровъ не было произведено только въ полкахъ 16-й пѣх. дивизіи, по недостатку пригодныхъ для того мѣстъ въ окрестностяхъ лагерей этихъ частей. Произведенные маневры и ученья показали, что вообще строевое образованіе войскъ находится въ очень хорошемъ состояніи. Во всѣхъ дивизіяхъ, при расположеніи на мѣстѣ, полки и баталіоны были выстроены правильно, съ строгимъ соблюденіемъ равненія какъ по фронту, такъ и въ рядахъ. Стойка и выправка людей также были вездѣ очень хороши и непринужденны. Ружейные пріемы исполнялись живо и отчетливо.

Шагъ во всѣхъ полкахъ и батареяхъ былъ полонъ и свободенъ и равненіе при движеніяхъ какъ на переднюю, такъ и на заднюю шеренги всегда соблюдалось очень хорошо, но въ нѣкоторыхъ полкахъ желаніе проходить смѣлымъ и полнымъ шагомъ обратилось какъ бы въ крайность, приводящую къ тому, что головныя роты, гдѣ люди всегда бываютъ болѣе рослые, проходятъ шагомъ чрезмѣрно большимъ, такъ что задпія роты за ними не поспѣваютъ и чрезъ это шагъ у нихъ становится суетливымъ. Бѣгъ былъ довольно спокоенъ и ровенъ. Лучше другихъ проходили церемоніальнымъ маршемъ полки 29-й и въ особенности 27-й пѣх. дивизій, гдѣ шагъ, спокойствіе во фронтѣ и равненіе не оставляютъ желать ничего лучшаго. На линейныхъ ученьяхъ движенія баталіоновъ въ различныя стороны совершались въ большомъ порядкѣ, безъ суеты и съ соблюденіемъ

[1]) Кромѣ 115-го пѣх. Вяземскаго полка. (Выноска подлинника).

должной связи между частями. Съ дѣйствіями въ разсыпномъ строю и въ строю по-ротно войска также ознакомлены хорошо. Во всѣхъ полкахъ какъ офицеры, такъ и солдаты твердо знаютъ сигналы и барабанные бои; но въ нѣкоторыхъ полкахъ замѣчался недостатокъ вниманія къ сигналамъ, которые иногда приходилось повторять по нѣсколько разъ сряду; въ другихъ полкахъ, при исполненіи различныхъ перестроеній, нерѣдко слышенъ былъ говоръ, происходившій отъ дѣлаемыхъ офицерами громко замѣчаній нижнимъ чинамъ; недостатка этого замѣчено не было въ полкахъ 27-й пѣхотной дивизіи. Вездѣ вообще офицеры обнаружили твердое *знаніе уставныхъ правилъ* и не терялись при исполненіи самыхъ сложныхъ перестроеній. Въ 113-мъ пѣх. Старорусскомъ полку было произведено ученье безъ участія офицеровъ, мѣста которыхъ, до баталіонныхъ командировъ включительно, заняты были фельдфебелями и унтеръ-офицерами; на ученьи этомъ продѣланъ былъ не только весь уставъ, но даже и такія построенія, которыя въ немъ не заключаются, и тѣмъ не менѣе никѣмъ не было сдѣлано ни одной ошибки ни въ командныхъ словахъ ни въ самомъ исполненіи перестроеній.

При производствѣ односторонникъ маневровъ съ артиллеріею было обращаемо преимущественно вниманіе на умѣнье войскъ пользоваться мѣстностью и на сохраненіе связи между маневрирующими частями. Примѣненіе къ мѣстности во всѣхъ частяхъ и въ особенности въ стрѣлковыхъ ротахъ исполнено было довольно хорошо и повидимому какъ офицеры, такъ и солдаты успѣли пріобрѣсти достаточный навыкъ въ оцѣнкѣ значенія различныхъ мѣстныхъ предметовъ. Предположенія маневровъ вездѣ выполнены были довольно отчетливо и сознательно, при чемъ части сохраняли связь какъ между собою, такъ и съ артиллеріею, никогда не оставляя ее безъ прикрытія и не закрывая собою ея огня. Артиллерія на маневрахъ дѣйствовала также очень хорошо; движенія ея производились въ порядкѣ; сниманіе орудій съ передковъ и надѣваніе на передки, отъѣзды и подъѣзды дѣлаемы были быстро и безъ суеты. По выѣздѣ на позицію батареи немедленно открывали огонь; позиціи перемѣнялись не часто, для чего выбирались такія позиціи, съ которыхъ можно было бы дѣйствовать даже черезъ пѣхоту, ежели она двинется впередъ. Вообще, видно во всемъ, что артиллерія оставила многія привычки, которыя были умѣстны при гладкостѣнныхъ орудіяхъ и старалась согласовать свои дѣйствія съ требованіями новѣйшей тактики.

Особенно хорошо исполненъ былъ маневръ войсками 27-й пѣхотной дивизіи, съ ея артиллерійскою бригадою, гдѣ во всѣхъ офицерахъ замѣтно было не только вполнѣ сознательное отношеніе къ ходу маневра, но видно было, что они очень заинтересованы этимъ дѣломъ и принимаютъ въ немъ живое участіе; вообще искусно направляемыя въ этой дивизіи упражненія

въ маневрахъ привели ее къ такимъ результатамъ, которыхъ можно только желать въ этомъ отношеніи.

Испытанія въ стрѣльбѣ произведены были только пѣхотнымъ частямъ, въ артиллеріи же стрѣльба производима не была, главнымъ образомъ по недостатку мѣста для этого въ окрестностяхъ лагерей, а кромѣ того еще и потому, что всѣ батареи незадолго до инспекторскаго смотра пришли изъ Оранскаго учебнаго полигона, гдѣ стрѣльбу ихъ смотрѣлъ Товарищъ Генералъ-Фельдцейхмейстера. Общій результатъ стрѣльбы одиночной, съ опредѣленныхъ разстояній, во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ былъ вообще очень хорошъ; но искусство стрѣльбы распространено въ различныхъ частяхъ весьма неравномѣрно, такъ многія изъ нихъ стрѣляли на смотру отлично и даже значительно выше отличнаго, тогда какъ другія напротивъ не достигали даже и посредственнаго результата. Изъ общаго числа 158 ротъ, стрѣлявшихъ на различныя дистанціи, 57 ротъ стрѣляли *отлично*, 33—*очень хорошо*, 25—*хорошо*, 23 — *посредственно* и 20 — *ниже посредственнаго*. Лучше нежели въ другихъ дивизіяхъ и притомъ какъ бы ровнѣе стрѣльба была въ 16-й пѣх. дивизіи; затѣмъ по успѣшности стрѣльбы слѣдуютъ полки 29-й пѣх. дивизіи. Хуже другихъ одиночная стрѣльба была въ 26-й пѣх. дивизіи и въ особенности въ 100-мъ пѣх. Островскомъ полку 25-й пѣх. дивизіи.

Кромѣ одиночной стрѣльбы была произведена стрѣльба учащенными залпами, которая оказалась вообще гораздо слабѣе одиночной, что слѣдуетъ приписать, во-первыхъ, тому, что нижніе чины не во всѣхъ частяхъ выдерживали залпы и, во-вторыхъ, тому, что ротные командиры, желая сдѣлать больше залповъ въ минуту, весьма часто торопились командовать, отчего люди не успѣвали заряжать ружей или же въ торопяхъ стрѣляли не прицѣливаясь. Изъ 41 линейныхъ ротъ, стрѣлявшихъ учащенными залпами на 280 шаговъ,—22 не дали хорошаго результата, и изъ нихъ 10 не достигли и посредственнаго результата. Лучше другихъ залпами стрѣляли части 16-й пѣх. дивизіи, наименѣе же удовлетворительно—полки 26-й пѣх. дивизіи и 100-й пѣх. Островскій полкъ 25-й дивизіи. По объясненію инспектировавшаго, главною причиною слабыхъ успѣховъ, достигнутыхъ полками 26-й пѣхотной дивизіи въ стрѣльбѣ,—было то, что она въ теченіе года, предшествующаго смотру, испытала слишкомъ большія перемѣны въ личномъ составѣ нижнихъ чиновъ, что не могло не отозваться на строевомъ образованіи вообще и на успѣхахъ въ стрѣльбѣ въ особенности; для 100-го пѣх. Островскаго же полка причина неуспѣха заключалась въ продолжительномъ пребываніи этого полка на русско-прусской границѣ для отбыванія кордонной службы, въ сильной степени отвлекающей войска отъ ихъ обыкновенныхъ служебныхъ занятій.

Гимнастическія упражненія въ осмотрѣнныхъ войскахъ исполнялись вообще весьма хорошо, при чемъ нижніе чины обнаружили много силы, смѣлости и ловкости,—но при преодолѣніи различныхъ препятствій не вездѣ соблюдались необходимыя гимнастическія правила; гимнастическимъ бѣгомъ различныя части бѣгали отъ 4 до 6 минутъ, послѣ чего почти никогда не замѣчалось въ людяхъ утомленія, хотя имъ и приходилось пробѣжать около версты. Для гимнастическихъ упражненій во всѣхъ лагеряхъ устроены гимнастическіе городки, а въ лагерѣ 1-й бригады 16-й пѣх. дивизіи подъ г. Могилевомъ находится весьма сильное укрѣпленіе временной профили съ палисадомъ и штурмфалами во рву и съ волчьими ямами впереди его; укрѣпленіе это предназначено для упражненія людей въ штурмѣ его съ ружьями и въ полной боевой аммуниціи; упражненія такого рода весьма полезны войскамъ, тѣмъ болѣе, что постройка необходимаго для упражненій укрѣпленія составляетъ сама по себѣ очень хорошую практику.

Фехтовальные пріемы во всѣхъ частяхъ исполнялись живо, ловко и вполнѣ согласно съ установленными правилами, только при колотіи чучелъ удары были довольно вялы.

Грамотность въ осмотрѣнныхъ частяхъ находится вообще въ удовлетворительномъ состояніи. Ежели въ числѣ грамотныхъ считать всѣхъ вообще умѣющихъ читать, не совсѣмъ даже понимая прочитанное, то въ такомъ случаѣ въ пѣхотныхъ частяхъ число грамотныхъ нижнихъ чиновъ составитъ около $^2/_3$, а въ артиллеріи около—$^3/_4$ списочнаго состава людей; ежели же изъ этого общаго числа исключить грамотныхъ такъ называемаго 3-го разряда, т. е. знающихъ только читать, то приведенное выше отношеніе грамотныхъ значительно уменьшится; но оставшіеся затѣмъ грамотные первыхъ двухъ разрядовъ могутъ быть названы дѣйствительно грамотными; всѣ они знаютъ общеупотребительныя молитвы, имена и титулованія Особъ Императорской фамиліи и начальниковъ, ознакомлены съ дисциплинарнымъ и строевымъ уставами, съ требованіями караульной службы, съ обязанностями и правами солдата и съ положеніями о слѣдуемомъ нижнимъ чинамъ довольствіи, имѣютъ также понятіе о дѣйствіи пороховыхъ газовъ и полетѣ пули и хорошо объясняютъ правила прицѣливанія, сборки и разборки ружья.

Учебныя команды для приготовленія унтеръ-офицеровъ, ко времени инспектированія, были уже распущены по ротамъ и тѣ ученики старшаго класса, которые оказались болѣе достойными, были произведены въ унтеръ-офицеры. Для производства испытанія ученикамъ этихъ командъ, онѣ на время смотровъ были собираемы почти во всѣхъ полкахъ, при чемъ оказалось, что ученики старшаго класса вездѣ очень хорошо подготовлены къ исполненію обязанностей унтеръ-офицеровъ; ученики младшихъ классовъ

также выказали вездѣ удовлетворительное развитіе. Вообще, по заключенію инспектировавшаго, учрежденіе полковыхъ учебныхъ командъ приноситъ войскамъ большую пользу, снабжая ихъ дѣйствительно достойными своего званія унтеръ-офицерами.

При производствѣ инспектированія, были также испытаны пѣхотныя артиллерійскія команды, которыя подъ начальствомъ своихъ же пѣхотныхъ офицеровъ исполняли обязанности артиллерійской прислуги при орудіяхъ 9 и 4-фунтовыхъ и скорострѣльныхъ пушкахъ вполнѣ удовлетворительно, на что, повидимому, было обращено артиллерійскимъ начальствомъ надлежащее вниманіе; но съ правилами сниманія орудій съ передковъ и надѣванія на передки команды еще не были ознакомлены.

Саперныя команды были собраны только въ полкахъ 1-й бригады 16-й пѣх. дивизіи, находившихся въ лагерѣ подъ г. Могилевымъ, при чемъ осмотрѣны были построенныя еще ранѣе смотра этими командами укрѣпленія полевой профили. Значенія различныхъ частей этихъ укрѣпленій были хорошо объяснены нижними чинами саперныхъ командъ, также хорошо и свободно были произведены ими различныя саперныя работы: плетеніе туровъ, вязаніе фашинъ и т. п. Одновременно съ осмотромъ полковыхъ саперныхъ командъ, было также обращено вниманіе и на подготовку въ саперномъ искусствѣ всѣхъ вообще нижнихъ чиновъ. Съ этою цѣлью въ пѣхотныхъ полкахъ—61-мъ Владимирскомъ и 62-мъ Суздальскомъ было вызвано по одной линейной ротѣ и приказано было имъ окопаться въ возможно скорѣйшее время; роты эти имѣли при себѣ шанцевый инструментъ, въ количествѣ положенномъ по штату, и каждая изъ нихъ въ теченіе 10 минутъ разбила и построила для себя ложементъ съ линіею огня, равною длинѣ развернутаго фронта роты и съ профилью, вполнѣ достаточною для прикрытія людей отъ выстрѣловъ; этого рода испытанія показываютъ, что на саперное дѣло въ осмотрѣнныхъ войскахъ обращено должное вниманіе.

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ существуетъ *недостатокъ въ офицерахъ* противу числа, положеннаго по штату. Средній процентъ недостатка въ списочномъ числѣ офицеровъ въ пѣхотѣ составляетъ около 19%, а въ артиллеріи—38%.

Некомплектъ унтеръ-офицеровъ въ пѣхотѣ нѣсколько менѣе некомплекта офицеровъ, и по спискамъ во всѣхъ осмотрѣнныхъ дивизіяхъ въ среднемъ выводѣ недостаетъ около 14% штатнаго числа ихъ; некомплектъ фейерверкеровъ также менѣе некомплекта офицеровъ въ артиллерійскихъ частяхъ, но достигаетъ довольно большихъ размѣровъ, составляя 28% штатнаго числа.

Рядовые по спискамъ какъ въ пѣхотѣ, такъ и въ артиллеріи составляютъ небольшой сверхкомплектъ. Молодые солдаты распредѣлены въ

различныхъ частяхъ весьма неравномѣрно и во многихъ полкахъ по численности преобладали люди младшихъ сроковъ службы, въ среднемъ же выводѣ люди, не прослужившіе ко времени смотровъ 3 лѣтъ, составляли въ пѣхотныхъ дивизіяхъ—50%; въ артиллеріи процентъ молодыхъ солдатъ значительно менѣе чѣмъ въ пѣхотѣ, и въ среднемъ выводѣ для всѣхъ осмотрѣнныхъ артиллерійскихъ бригадъ $^3/_4$ всего списочнаго состава людей принадлежали къ числу состоявшихъ уже болѣе 3 лѣтъ на службѣ.

Нравственное состояніе войскъ, по заявленіямъ начальниковъ частей, въ послѣдніе годы замѣтно улучшилось; проступковъ дѣлается меньше и дѣлаемые проступки не столь тяжки, какъ бывали въ прежнее время. Въ особенности хорошо себя держатъ молодые солдаты въ первые годы своей службы, боясь въ чемъ-нибудь быть замѣченными и не позволяя себѣ никакихъ отступленій отъ требованій службы и приказаній ближайшихъ своихъ начальниковъ. Для сужденія о нравственномъ состояніи нижнихъ чиновъ могутъ служить, до нѣкоторой степени, приводимыя ниже цифровыя данныя о числѣ бѣжавшихъ и штрафованныхъ. Число бѣжавшихъ въ теченіе года составляло: въ 16-й пѣх. дивизіи—1,5%, въ 25-й—1,2%, въ 26-й—0,6%, въ 27-й—1,1%, въ 29-й—1,3% и въ частяхъ артиллеріи—0,4% средняго списочнаго состава; въ частности наименьшее число бѣжавшихъ было въ пѣхотныхъ полкахъ: 101-мъ Пермскомъ (0,3%) и 103-мъ Петрозаводскомъ (0,6%) и въ 27-й и 29-й артиллерійскихъ бригадахъ, въ которыхъ бѣжавшихъ было всего по одному человѣку. Общее число штрафованныхъ въ пѣхотныхъ и артиллерійскихъ частяхъ, вмѣстѣ взятыхъ, доходитъ до 1038 чел., что составляетъ около 3 съ небольшимъ процентовъ средняго списочнаго состоянія людей; изъ этой общей цифры около 28% составляютъ штрафованные, поступившіе изъ военно-исправительныхъ ротъ и рабочихъ бригадъ. Между частями штрафованные распредѣлены довольно уравнительно и число ихъ обыкновенно немного колеблется около приведеннаго выше средняго вывода—3%; только въ полкахъ 61-мъ пѣхотномъ Владимирскомъ, 99-мъ Ивангородскомъ и въ 27-й артиллерійской бригадѣ они составляютъ около—4,4%, а съ другой стороны въ полкахъ 106-мъ Уфимскомъ, 107-мъ Троицкомъ и въ 26-й артиллерійской бригадѣ штрафованные составляютъ только съ небольшимъ 2% средняго списочнаго состоянія людей.

Здоровье нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ частей находилось въ теченіе года, съ 1 іюля 1871 г. по 1 іюля 1872 г., въ весьма удовлетворительномъ состояніи. Въ пѣхотѣ на 1000 чел. средняго списочнаго состава больныхъ было около 300 чел., т. е. 30%; въ артиллеріи же процентъ больныхъ былъ еще менѣе,—всего около 22% средняго списочнаго состава (216 больныхъ на 1000 чел.). Наименьшее число больныхъ было вообще въ артил-

лерійскихъ бригадахъ и 29-й пѣх. дивизіи—260 больныхъ на 1000 списочнаго состава. Болѣе же всего болѣзненность была развита въ полкахъ 16-й пѣх. дивизіи, въ которой на 1000 чел., состоявшихъ по спискамъ, число больныхъ доходило до 360; эта сравнительно усиленная болѣзненность происходила главнымъ образомъ отъ эпидеміи холеры, которую части 16-й пѣх. дивизіи вынесли въ концѣ лѣта и осенью 1871 года; въ остальныхъ осмотрѣнныхъ войскахъ хотя холера также была развита, но въ значительно меньшихъ размѣрахъ и потому не могла чувствительно повліять на общую цифру больныхъ.

Число выписанныхъ въ теченіе года въ неспособные было вообще умѣренное и составляло: въ пѣхотѣ среднимъ числомъ 2% списочнаго состоянія людей, а въ артиллеріи всего—0,9%.

Новый шанцевый инструментъ въ войскахъ уже полученъ и въ нѣкоторыхъ полкахъ находится уже вполнѣ въ готовомъ видѣ, въ другихъ же къ нему не были еще придѣланы древки; по отзывамъ начальниковъ частей, всѣ желѣзныя части новаго шанцеваго инструмента превосходнаго качества и вполнѣ отвѣчаютъ своему назначенію; во время смотровъ на людяхъ былъ надѣтъ старый шанцевый инструментъ, содержимый вообще въ порядкѣ.

6-линейныя винтовки системы Крынка, коими вооружены всѣ осмотрѣнные полки, вообще, по наружному виду, содержатся весьма хорошо, и видно, что на исправное ихъ содержаніе обращается надлежащее вниманіе. Боевые комплектные патроны во всѣхъ частяхъ находятся въ положенномъ количествѣ.

Изъ числа положенныхъ по штату строевыхъ и орудійныхъ лошадей во всѣхъ пяти артиллерійскихъ бригадахъ ко времени смотровъ недоставало весьма незначительнаго числа. Вообще всѣ лошади артиллеріи очень хорошо содержаны и выѣзжены и по сорту вполнѣ соотвѣтствуютъ своему назначенію. Подъемныя лошади въ артиллеріи содержатся также въ числѣ почти одинаковомъ съ положеннымъ по штату; въ пѣхотѣ же лошади содержатся въ комплектѣ только въ немногихъ полкахъ, а въ остальныхъ недостаетъ отъ $^1/_4$ до $^1/_2$ положеннаго по штату; на все количество недостающихъ лошадей во всѣхъ частяхъ имѣются суммы въ размѣрѣ, почти всегда превышающемъ положенный.

Орудія, зарядные ящики, запасные лафеты и боевая орудійная принадлежность найдены вообще въ исправности.

Ко времени смотровъ обозъ новой конструкціи былъ совершенно готовъ только въ полкахъ 26-й и 27-й пѣх. дивизій, въ одной бригадѣ 16-й пѣх. дивизіи и во всѣхъ артиллерійскихъ бригадахъ, кромѣ 16-й; въ остальныхъ частяхъ постройка обоза новой конструкціи въ большей или

меньшей степени не была еще окончена. Всѣ готовыя уже повозки построены войсками очень хорошо, изъ отличнаго матеріала и вполнѣ согласно съ образцами, при чемъ особенное вниманіе обращается, повидимому, на этотъ предметъ въ 25-й пѣх. дивизіи.

Во всѣхъ полкахъ и батареяхъ конская сбруя для повозокъ новаго обоза частью сдѣлана вновь, частью же передѣлана изъ старой по новому образцу и вездѣ находится въ совершенно исправномъ состояніи. Сѣдельные приборы строевыхъ и артиллерійскихъ лошадей и вообще вся конская упряжь находится также въ очень хорошемъ состояніи; при этомъ въ цейхгаузахъ 27-й артиллерійской бригады имѣется еще и 2-й комплектъ конской аммуниціи, содержащійся въ такомъ же исправномъ состояніи.

Положеніе объ учебныхъ командахъ артиллерійскихъ войскъ [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 23 авг. 1873 г. № 266).

Учебныя команды артиллерійскихъ войскъ имѣютъ цѣлью обученіе нижнихъ чиновъ предметамъ, наиболѣе необходимымъ для основательнаго знанія артиллерійскаго дѣла.

Онѣ состоятъ во всѣхъ артиллерійскихъ батареяхъ, паркахъ, крѣпостныхъ ротахъ и мѣстныхъ артиллерійскихъ командахъ, а также при всѣхъ артиллерійскихъ бригадахъ и при управленіяхъ крѣпостныхъ артиллерій, и, смотря по тому, при какой части находятся, называются: батарейными, парковыми, ротными, бригадными или крѣпостными артиллерійскими учебными командами.

Общій уровень курса преподаванія въ учебныхъ командахъ установляется въ законодательномъ порядкѣ, по представленіямъ Главнаго Артиллерійскаго Управленія; подробности же учебныхъ программъ, распредѣленіе занятій по времени, правила производства испытаній при пріемѣ нижнихъ чиновъ въ учебныя команды, при переводѣ изъ одного курса въ другой и при выпускѣ изъ опыхъ, способы оцѣнки познаній обучающихся и вообще все, что касается до порядка обученія въ командахъ, установляется инструкціею, утверждаемою Генералъ-Фельдцейхмейстеромъ.

Учебный курсъ начинается не позже какъ чрезъ мѣсяцъ по приходѣ частей изъ лагеря или чрезъ мѣсяцъ по окончаніи лѣтнихъ занятій и оканчивается не ранѣе какъ за мѣсяцъ до наступленія лагернаго времени или начала лѣтнихъ занятій.

---

[1]) Приводится не полностью. *Ред.*

Батарейныя, парковыя и ротныя учебныя команды, составляя подготовительное учрежденіе для комплектованія бригадныхъ и крѣпостныхъ учебныхъ командъ, служатъ въ то же время къ приготовленію людей въ званія бомбардировъ, лаборатористовъ и наводчиковъ для своихъ частей.

Въ составъ учебной команды назначаются, командиромъ части: одинъ оберъ-офицеръ — завѣдывающимъ командою, въ помощники ему, въ командахъ, гдѣ будетъ состоять не болѣе 20 нижнихъ чиновъ,—1 фейерверкеръ, а въ командахъ, имѣющихъ болѣе 20 нижнихъ чиновъ,—2 фейерверкера, и обучающіеся рядовые, въ размѣрѣ 10% всего штатнаго числа рядовыхъ въ части. Сихъ послѣднихъ не воспрещается впрочемъ назначать и въ нѣсколько большемъ числѣ, по усмотрѣнію командира части.

Рядовые для обученія въ командахъ назначаются изъ числа состоящихъ на службѣ не болѣе одного года.

Учебный курсъ въ батарейныхъ, парковыхъ и ротныхъ командахъ полагается одногодичный и состоитъ изъ слѣдующихъ предметовъ: 1) Русской грамоты, 2) Ариѳметики и 3) Артиллеріи.

На ряду съ классными занятіями всѣ состоящіе въ учебной командѣ нижніе чины обучаются фронту, внутренней и караульной службѣ и гимнастикѣ.

Для духовнаго назиданія обучающихся нижнихъ чиновъ приглашается ближайшій полковой или мѣстный священникъ, если это, по квартирному расположенію частей войскъ, не встрѣтитъ затрудненія.

Испытаніе обучавшихся, по окончаніи курса, производится въ присутствіи командира и наличныхъ офицеровъ части.

Лучшіе изъ окончившихъ образованіе въ учебныхъ командахъ производятся, по представленію завѣдывающаго учебною командою, на вакансіи, въ бомбардиры.

Обучающіеся, замѣченные въ предосудительныхъ поступкахъ, немедленно исключаются изъ учебной команды.

Бригадныя и крѣпостныя артиллерійскія учебныя команды имѣютъ назначеніемъ приготовлять нижнихъ чиновъ въ фейерверкеры.

Въ команды поступаютъ, по назначенію командировъ частей, рядовые, окончившіе съ успѣхомъ обученіе въ батарейныхъ, парковыхъ или ротныхъ командахъ или хотя и не бывшіе въ означенныхъ командахъ, но которые выдержатъ соотвѣтственное курсу сихъ командъ испытаніе, и вообще удовлетворяющіе вполнѣ всѣмъ нравственнымъ и служебнымъ условіямъ, требуемымъ отъ фейерверкера.

Отъ всѣхъ частей, не входящихъ въ составъ бригады, а также крѣпостныхъ артиллерій, имѣющихъ въ своемъ составѣ не болѣе одной роты, нижніе чины посылаются въ ближайшія учебныя команды или же изъ

нихъ составляется особая учебная команда, по усмотрѣнію начальника артиллеріи округа.

Въ бригадныхъ и крѣпостныхъ учебныхъ командахъ обучается отъ каждой батареи, парка, роты и вообще отдѣльной части такое число рядовыхъ, которое составляло бы половину штатнаго числа фейерверкеровъ, въ сихъ частяхъ положеннаго.

Для управленія означенными командами и для обученія въ оныхъ назначаются: командиромъ бригады или крѣпостной артиллеріи, изъ штатнаго состава подвѣдомственныхъ имъ частей,—оберъ-офицеры, по одному на каждые 15 обучающихся рядовыхъ, но ни въ какомъ случаѣ однако же не менѣе двухъ. Старшій изъ этихъ офицеровъ есть завѣдывающій командою, на правахъ ротнаго командира, и отвѣчаетъ за строевое образованіе обучающихся нижнихъ чиновъ.

Офицеры назначаются въ учебныя команды на два года. Перемѣна или дальнѣйшее ихъ оставленіе въ командахъ предоставляется усмотрѣнію командира бригады или крѣпостной артиллеріи.

Въ помощь офицерамъ, для обученія нижнихъ чиновъ, назначаются въ учебныя команды, командирами бригадъ и крѣпостныхъ артиллерій, вполнѣ знающіе службу и способные фейерверкеры, по одному на 10 обучающихся рядовыхъ. Одинъ изъ этихъ фейерверкеровъ назначается за старшаго, на правахъ фельдфебеля.

Обученіе въ бригадныхъ и крѣпостныхъ артиллерійскихъ командахъ продолжается два года и дѣлится, сообразно съ симъ, на два курса—младшій и старшій.

Въ младшій курсъ допускаются нижніе чины, прослужившіе не болѣе двухъ лѣтъ, а въ старшій—прослужившіе не болѣе трехъ лѣтъ, при чемъ отъ послѣднихъ требуется знаніе всего пройденнаго въ младшемъ курсѣ.

Учебный курсъ составляютъ слѣдующіе предметы: 1) Русскій языкъ, 2) Ариѳметика, 3) Геометрія, 4) Артиллерія, 5) Фортификація и 6) Свѣдѣнія о лошади и ковкѣ лошадей (для пѣшей и конной артиллеріи).

На ряду съ изученіемъ предметовъ, исчисленныхъ въ предыдущей статьѣ, нижніе чины въ командахъ обучаются фронту, всѣмъ отраслямъ строевой службы и упражняются въ тѣхъ практическихъ артиллерійскихъ занятіяхъ, которыя необходимы для пріобрѣтенія полныхъ понятій о главныхъ спеціальныхъ обязанностяхъ будущей ихъ службы, а также въ гимнастикѣ; въ бригадныхъ же командахъ всѣ нижніе чины обучаются конному строю, а чины старшаго курса пѣшихъ батарей и всѣ чины конно-артиллерійскихъ батарей обучаются еще верховой ѣздѣ. Назначеніе для сего отъ батарей запряженныхъ орудій и строевыхъ лошадей, съ полнымъ сѣдельнымъ приборомъ, предоставляется командиру бригады.

Въ крѣпостныхъ учебныхъ командахъ нижніе чины обучаются дѣйствію изъ орудій также и въ зимнее время въ одной изъ закрытыхъ батарей, куда должны быть сгруппированы орудія всѣхъ имѣющихся въ крѣпостной артиллеріи калибровъ и всѣ установки съ полною принадлежностію.

Въ лѣтнее время учебныя занятія въ командахъ прекращаются и нижніе чины и офицеры, въ нихъ состоящіе, обращаются въ свои части.

Годичныя испытанія обучающихся, по окончаніи полнаго курса обученія, производятся въ присутствіи командира и наличныхъ штабъ-офицеровъ бригады или крѣпостной артиллеріи и при офицерахъ, состоящихъ въ учебной командѣ.

Выпускъ изъ учебныхъ командъ нижнихъ чиновъ, окончившихъ полный курсъ, а равно исключеніе тѣхъ, которые не могутъ продолжать ученіе по неспособности, производится разъ въ годъ, по окончаніи годичнаго испытанія. Исключеніе же за дурное поведеніе производится во всякое время года, но замѣщеніе открывающихся такимъ образомъ вакансій допускается, по усмотрѣнію командира бригады или крѣпостной артиллеріи, при которыхъ состоитъ учебная команда, только въ первой половинѣ учебнаго курса и при томъ лишь чинами, вполнѣ могущими слѣдить за начатымъ курсомъ.

Нижніе чины, окончившіе курсъ въ бригадныхъ учебныхъ командахъ, прикомандировываются на лагерное время къ полигонамъ, для практическихъ занятій со всѣми родами артиллеріи и участія въ саперныхъ занятіяхъ.

Рядовые хорошаго поведенія, успѣшно окончившіе въ учебныхъ командахъ курсъ ученія и знающіе твердо строевую службу, производятся въ фейерверкеры, на вакансіи, по удостоенію и представленію ближайшаго ихъ начальства.

Фейерверкеры, состоящіе въ помощь офицерамъ, за особое усердіе къ обученію нижнихъ чиновъ и хорошее поведеніе, производятся изъ младшихъ въ старшіе и, кромѣ того, по окончаніи годичнаго курса, смотря по заслугамъ, выдаются имъ наградныя деньги, съ утвержденія командира бригады или крѣпостной артиллеріи, въ размѣрѣ отъ 5 до 10 р. на каждаго, изъ суммы, назначенной на награды.

Если въ числѣ переводимыхъ изъ младшаго въ старшій курсъ окажутся канониры, то они производятся, при переводѣ, въ бомбардиры, не стѣсняясь имѣются ли вакансіи таковыхъ или нѣтъ.

Обучающимся нижнимъ чинамъ, отличающимся особыми успѣхами въ наукахъ и хорошимъ поведеніемъ, производятся, по окончаніи каждаго одногодичнаго курса, денежныя награды отъ 1 до 5 руб. каждому, по назначенію командира бригады или крѣпостной артиллеріи.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-л. Ведемейера, производившаго по Высочайшему повелѣнію, лѣтомъ 1873 года, смотръ полкамъ 23-й пѣх. дивизіи съ артиллеріею.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 10 мая 1874 г. № 143).

Наружный видъ людей во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ былъ бодрый и здоровый. Особенною молодцеватостью вида отличались люди въ 92-мъ пѣх. Печорскомъ полку, а ростомъ и сложеніемъ—въ артиллеріи; выборъ въ стрѣлковыя роты вездѣ очень хорошъ.

Строевое образованіе какъ въ полкахъ осмотрѣнной дивизіи, такъ и въ артиллерійской бригадѣ найдено вообще въ весьма хорошемъ состояніи. Стойка подъ ружьемъ довольно правильна и однообразна, но въ нѣкоторыхъ частяхъ замѣтна натянутость. Шагъ полный, смѣлый и свободный, особенно въ 92-мъ пѣх. Печорскомъ полку. Бѣглый шагъ во всѣхъ полкахъ очень хорошъ, особенно въ стрѣлковыхъ ротахъ. Ружейные пріемы, за небольшими и незначительными исключеніями, вездѣ исполняются правильно, живо и отчетливо.

Молодые солдаты послѣдняго набора достаточно подготовлены, и на всѣхъ смотрахъ и ученьяхъ находились въ строю.

Въ артиллеріи всѣ нижніе чины твердо знаютъ пріемы при орудіяхъ и производятъ наводку орудій быстро и довольно вѣрно, на что начальствомъ, повидимому, обращено должное вниманіе.

Для испытанія знанія всѣми чинами своего дѣла, были произведены во всѣхъ полкахъ ротныя и баталіонныя ученья; въ полкахъ же 90-мъ Онежскомъ и 92-мъ Печорскомъ, находившихся вмѣстѣ съ артиллеріею въ лагерномъ сборѣ подъ городомъ Тавастгусомъ, сверхъ того, были произведены полковыя и бригадныя ученья съ артиллеріею и затѣмъ двухсторонній маневръ. На всѣхъ означенныхъ ученьяхъ движенія сомкнутыхъ частей производились стройно и спокойно, ломка фронта исполнялась правильно, всѣ построенія дѣлались согласно съ уставомъ; люди, находившіеся въ цѣпи, дѣйствовали безъ суетливости, ловко примѣняясь къ мѣстности. Особенною стройностію и отчетливостію движеній, а равно тишиною, спокойствіемъ и полнымъ знаніемъ всѣми чинами своего дѣла отличался 92-й пѣх. Печорскій полкъ. Съ цѣлью испытанія субалтернъ-офицеровъ и портупей-юнкеровъ въ умѣньи командовать, они были провѣрены въ этомъ поодиночкѣ, при чемъ оказалось, что почти всѣ командуютъ правильно, ясно и съ надлежащей сноровкой.

Артиллерія, какъ на ученьи, такъ и на маневрѣ, дѣйствовала съ полнымъ пониманіемъ лежащихъ на ней обязанностей. Выѣзды ея на позицію всегда сообразовались съ движеніями пѣхоты и отличались выборомъ выгодныхъ мѣстъ и быстротою снятія съ передковъ и открытія огня.

На маневрѣ распоряженія частныхъ начальниковъ всегда соотвѣтствовали общему хода маневра, приказанія отдавались точно и ясно и передавались опредѣленно.

Гимнастическія упражненія нижнихъ чиновъ производятся вообще весьма хорошо и правильно. Молодые солдаты послѣдняго набора отстали нѣсколько отъ прочихъ въ правильности упражненій, но нисколько не уступаютъ имъ въ живости и ловкости.

Во всѣхъ лагеряхъ устроены гимнастическіе городки, а въ Тавастгусскомъ, сверхъ того, устроенъ люнетъ съ разными препятствіями. Люнетъ этотъ служитъ для примѣрныхъ штурмовъ; одинъ изъ нихъ былъ произведенъ въ присутствіи инспектировавшаго и выказалъ въ людяхъ замѣчательную силу и ловкость.

Обученіе *фехтовальнымъ пріемамъ* производится правильно и имъ обучаются всѣ нижніе чины. Съ отмѣною вольнаго боя, въ войскахъ обращено особенное вниманіе на обученіе людей колоть въ цѣль, какъ въ неподвижную, такъ и въ подвижную, для чего устроены чучелы. Обученіе это производится въ осмотрѣнныхъ войскахъ весьма успѣшно, и наносимые въ цѣль удары всегда были сильны и довольно вѣрны.

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ пѣхотныхъ частяхъ процентъ *грамотныхъ* весьма значителенъ; среднимъ числомъ можно положить на дивизію 67% грамотныхъ, противъ наличнаго числа нижнихъ чиновъ, не считая того, что въ числѣ неграмотныхъ показаны такіе, которые умѣютъ читать по складамъ; наибольшій процентъ грамотныхъ былъ въ 89-мъ пѣх. Бѣломорскомъ полку, слабѣе же прочихъ по грамотности оказался 91-й Двинскій полкъ. Унтеръ-офицеровъ неграмотныхъ вовсе не имѣется. Что касается до артиллеріи, то тамъ процентъ грамотныхъ гораздо ниже и достигаетъ только 36% списочнаго состава, несмотря на то, что батарейныя учебныя команды очень хороши.

Всѣ нижніе чины знаютъ имена и титулованія Особъ Императорской Фамиліи и своихъ начальниковъ, общеупотребительныя молитвы, знакомы съ правилами дисциплинарнаго устава и знаютъ обязанности нижнихъ чиновъ и права и преимущества, предоставляемыя имъ службою.

Занятія въ полковыхъ учебныхъ командахъ велись весьма удовлетворительно; на произведенныхъ испытаніяхъ оказалось, что нижніе чины, обучавшіеся въ нихъ, достаточно знакомы съ требованіями программы, и кромѣ того во всѣхъ полкахъ обращено вниманіе на занятія старшихъ

классовъ полковыхъ учебныхъ командъ съёмкою и на чтеніе картъ, при чемъ на смотру были представлены нѣкоторыя съёмочныя работы, произведенныя самими нижними чинами.

Полковыя артиллерійскія и саперныя команды знаютъ свое дѣло весьма основательно; занятія съ послѣдними, во время лѣтнихъ сборовъ, велись дѣльно и толково, и произведенныя ими различнаго рода саперныя работы, какъ-то заготовленіе фашинъ и туровъ, трасировка и постройка небольшихъ укрѣпленій съ одеждою крутостей, мостовыя работы, проволочныя сѣти и т. п., оказались весьма недурной отдѣлки.

Въ зимнее время всѣ молодые офицеры были заняты, преимущественно въ полковыхъ и ротныхъ учебныхъ командахъ, обученіемъ нижнихъ чиновъ. Кромѣ того, во всѣхъ полкахъ офицеры собирались при полковыхъ штабахъ для военной игры, бесѣдъ по тактикѣ, военной исторіи, гигіенѣ и т. п., занимались рѣшеніемъ тактическихъ и фортификаціонныхъ задачъ, диспутами по разнымъ предметамъ, а лѣтомъ—рѣшеніемъ тактическихъ и фортификаціонныхъ задачъ въ полѣ, соединенныхъ со съёмочными работами. Особенно усиленно и успѣшно велись эти занятія въ 89-мъ пѣх. Бѣломорскомъ полку.

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ полкахъ списочное *число офицеровъ* очень близко подходитъ къ штатному составу, и только въ 23-й артиллерійской бригадѣ некомплектъ ихъ достигаетъ 15% штатнаго числа; но вслѣдствіе командировокъ число это значительно уменьшается и доходитъ: въ Бѣломорскомъ полку до 85%, въ Онежскомъ и Двинскомъ до 77%, въ Печорскомъ до 67%, а въ артиллеріи только до 57% штатнаго числа.

За убылью же больныхъ, отпускныхъ и занимающихъ въ штабахъ разныя нестроевыя должности, наличное число строевыхъ офицеровъ уменьшается до того, что на смотру, кромѣ ротныхъ командировъ, въ нѣкоторыхъ ротахъ было только по одному офицеру.

При повѣркѣ правильности командировокъ оказалось, что значительную часть ихъ составляютъ командировки въ другія части для перевода въ оныя впослѣдствіи, при чемъ случалось, что прикомандированіе къ части продолжалось болѣе года. Затѣмъ изъ долговременныхъ командировокъ большая часть составляла прикомандированіе къ юнкерскимъ училищамъ и къ штабамъ округа и дивизіи.

Разница между списочнымъ и штатнымъ *составомъ унтеръ-офицеровъ* въ осмотрѣнныхъ частяхъ гораздо значительнѣе и некомплектъ этихъ чиновъ достигаетъ въ среднемъ выводѣ 30% штатнаго числа. На ряду, впрочемъ, съ существованіемъ такого значительнаго некомплекта въ осмотрѣнныхъ частяхъ имѣется много такихъ нижнихъ чиновъ, которые съ успѣхомъ окончили курсъ полковой учебной команды и по своимъ нравствен-

нымъ качествамъ вполнѣ достойны званія унтеръ-офицеровъ, но не производятся за невыслугою узаконеннаго 3-лѣтняго срока.

Списочное состояніе строевыхъ нижнихъ чиновъ рядового званія представляетъ въ 23-й пѣх. дивизіи нѣкоторый сверхкомплектъ (около 3%); въ частяхъ артиллеріи сверхкомплектъ ихъ достигаетъ большаго размѣра и составляетъ 25% штатнаго числа. Что же касается нестроевыхъ нижнихъ чиновъ, то ихъ вездѣ имѣется довольно значительный некомплектъ, въ особенности же онъ великъ въ артиллеріи, составляя около 45% штатнаго числа.

Наибольшій процентъ всего личнаго *состава нижнихъ чиновъ* представляютъ люди наборовъ 1872 и 1871 годовъ, коихъ сумма въ каждомъ полку превышаетъ 50% штатнаго состава. Молодыхъ солдатъ послѣдняго набора имѣется 6—9%. Затѣмъ, изъ остальныхъ сроковъ службы, болѣе всего состоитъ нижнихъ чиновъ, прослужившихъ 7 и 9 лѣтъ. Въ артиллеріи наибольшій процентъ составляютъ люди, выслужившіе 7 лѣтъ (27%) и 3 года (17%).

Духъ войскъ во всѣхъ частяхъ очень хорошъ и дисциплина поддерживается строго. Офицеры проникнуты чувствомъ сознанія своего долга, нравственныхъ правилъ чести и стремленіемъ къ самообразованію, проявляющимся въ оживленныхъ бесѣдахъ по разнымъ отраслямъ военныхъ знаній, производящихся на зимнихъ квартирахъ. На развитіе нижнихъ чиновъ и распространеніе между ними нравственныхъ понятій обращено большое вниманіе; вспомогательнымъ средствомъ къ тому служитъ распространеніе грамотности. Въ 89-мъ пѣх. Бѣломорскомъ полку, въ видѣ опыта, устроена для солдатъ читальня съ буфетомъ, имѣющая особое помѣщеніе и въ лагерномъ расположеніи.

Для сужденія о *нравственномъ состояніи* нижнихъ чиновъ могутъ служить до нѣкоторой степени приводимыя ниже цифровыя данныя о числѣ бѣжавшихъ и штрафованныхъ:

Въ теченіе года, съ 1 іюля 1872 г. по 1 іюля 1873 г., изъ 23-й пѣх. дивизіи бѣжало 23 человѣка, что составляетъ 2,9 на 1000 человѣкъ средняго списочнаго состоянія. Самое большое число бѣжавшихъ было въ 92-мъ пѣх. Печорскомъ полку (10 на 1000), а въ 90-мъ Онежскомъ полку ихъ совсѣмъ не было. Въ артиллеріи былъ всего одинъ бѣжавшій на 771 человѣкъ средняго списочнаго состоянія.

Число штрафованныхъ вообще умѣренное и составляетъ въ 23-й пѣх. дивизіи 30 на 1000 человѣкъ; распредѣлены они между полками большею частію равномѣрно. Въ артиллеріи число штрафованныхъ сравнительно гораздо менѣе—14 на 1000 человѣкъ списочнаго состоянія.

Здоровье нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ частей находилось въ теченіе

года, съ 1 іюля 1872 года по 1 іюля 1873 года, въ удовлетворительномъ состояніи: въ полкахъ пѣхоты на 1000 человѣкъ средняго списочнаго состоянія больныхъ было около 450 человѣкъ, т. е. 45%, въ артиллеріи процентъ больныхъ былъ гораздо менѣе—28%. Число умершихъ было умѣренное и составляло 15 на 1000 средняго списочнаго состоянія и 31 на 1000 больныхъ. Самое большое число больныхъ въ теченіе года было въ 89-мъ пѣх. Бѣломорскомъ полку (550 на 1000 человѣкъ), а самое малое въ 91-мъ пѣх. Двинскомъ и въ артиллерійской бригадѣ (около 280 на 1000); самое большое отношеніе умершихъ къ списочному числу было въ 90-мъ пѣх. Онежскомъ полку (24 на 1000), а наименьшее—въ 91-мъ пѣх. Двинскомъ полку (9 на 1000 чел.).

Назначеніе въ неспособные производится на точномъ основаніи утвержденныхъ для сего правилъ; всего въ теченіе года выписано въ неспособные: въ 23-й пѣх. дивизіи 81 человѣкъ (т. е. 10 на 1000 чел.), а въ 23-й артиллерійской бригадѣ 3,8 на 1000 чел.

Всѣ полки 23-й пѣхотной дивизіи *вооружены* скорострѣльными винтовками системы Крынка, которыя вообще вездѣ хорошо сбережены. Пистолеты у всѣхъ нижнихъ чиновъ, коимъ они положены, содержатся въ порядкѣ. Сабли, тесаки и шашки драгунскаго образца, коими снабжены артиллеристы, находятся въ исправности.

Патроны переснаряжаются въ самихъ частяхъ изъ матеріаловъ, отпускаемыхъ артиллерійскимъ вѣдомствомъ. Для сего во всѣхъ полкахъ имѣются лабораторіи и всѣ необходимые инструменты, содержимые въ большомъ порядкѣ.

Въ 23-й артиллерійской бригадѣ противъ положеннаго по штату недостаетъ лишь 4 артиллерійскихъ лошадей, строевыя же лошади всѣ содержатся въ комплектѣ.

Всѣ состоящія на лицо лошади весьма хороши, содержаны въ порядкѣ и хорошо выѣзжены. Лучшими показались лошади въ 1-й батареѣ, а въ 6-й онѣ нѣсколько мельче.

Въ полкахъ пѣхоты содержится около половины положенныхъ по штату подъемныхъ лошадей, а на покупку, въ случаѣ надобности, недостающаго числа лошадей, во всѣхъ полкахъ имѣются деньги, по 125 руб. на каждую лошадь. Въ артиллеріи подъемныя лошади содержатся полностію.

Во всѣхъ осмотрѣнныхъ частяхъ имѣется обозъ новой конструкціи въ положенномъ по штату числѣ, за исключеніемъ лазаретнаго, который въ полки еще не отпущенъ.

Выдержки изъ всеподданнѣйшаго отчета г.-ад. Паткуля, производившаго по Высочайшему повелѣнію, осенью 1873 года, смотръ частямъ 34-й пѣх. дивизіи и 34-й артиллерійской бригады.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 13 сентября 1874 г. № 257).

Въ дни инспекторскаго смотра полки и батареи выводили все число людей, состоявшихъ въ нихъ на лицо за удовлетвореніемъ необходимыхъ хозяйственныхъ потребностей. Расходъ людей на эти потребности былъ вообще весьма умѣренный, такъ что въ означенные дни во фронтѣ было отъ 16 до 19 рядовъ во взводахъ.

Нижніе чины имѣли *видъ бодрый и здоровый;* людей слабаго тѣлосложенія и болѣзненныхъ вовсе не было замѣчено.

Всѣ молодые солдаты, поступившіе въ части прямо съ мѣстъ набора, а также нѣкоторое число прибывшихъ изъ резервныхъ баталіоновъ находились уже во фронтѣ.

Назначеніе людей въ стрѣлковыя роты сдѣлано не совсѣмъ правильно, такъ какъ, при выборѣ въ эти роты нижнихъ чиновъ, обращалось, повидимому, исключительно вниманіе на наружный видъ людей, а не на способности ихъ къ стрѣлковой службѣ. Въ одномъ только 136-мъ пѣх. Таганрогскомъ полку составъ стрѣлковыхъ ротъ нѣсколько болѣе соотвѣтствуетъ своему назначенію.

Что касается артиллеріи, то какъ рекруты, поступившіе прямо въ батареи съ мѣстъ набора, такъ и зачисленные въ нихъ изъ резервныхъ частей вполнѣ отвѣчаютъ всѣмъ требованіямъ службы въ войскахъ этого рода оружія.

Для инспекторскаго смотра полки и батареи были построены на мѣстѣ и выравнены очень хорошо; въ одномъ только 133-мъ пѣх. Симферопольскомъ полку равненіе въ шеренгахъ было не совсѣмъ чисто.

Стойка подъ ружьемъ и вообще *одиночная выправка* хороши въ трехъ послѣднихъ полкахъ дивизіи; въ Симферопольскомъ же полку люди слишкомъ наклоняются впередъ, вытягиваютъ шею и не свободно держатъ колѣни.

Ружейные пріемы дѣлаются удовлетворительно во всѣхъ полкахъ, хотя при исполненіи ихъ нѣтъ еще надлежащей живости и чистоты. Такъ, въ Симферопольскомъ полку, при держаніи ружья на плечѣ вольно, у нижнихъ чиновъ не однообразно положеніе рукъ, отчего штыки неравномѣрно наклонены въ сторону, а при ружьѣ на руку многіе люди слишкомъ подаютъ впередъ лѣвыя плечи. Не совсѣмъ отчетливое исполненіе пріема на караулъ замѣчено было въ 3-й стрѣлковой ротѣ этого полка, а также во 2-й ротѣ 135-го пѣх. Керчь-Еникольскаго полка.

Сабельные пріемы въ артиллеріи вообще хороши и только въ 6-й батареѣ исполненіе ихъ было нѣсколько вяло и неоднообразно.

Шагъ во всѣхъ полкахъ и батареяхъ хорошъ, достаточно полонъ и твердъ. Въ одномъ Симферопольскомъ полку замѣчено, что шагъ нѣкоторыхъ ротъ нѣсколько ускоренъ. Равненіе соблюдается удовлетворительно хотя въ нѣкоторыхъ ротахъ при движеніи размыкаются ряды.

Бѣгъ менѣе удовлетворителенъ, онъ еще недостаточно уравненъ, а у нѣкоторыхъ людей нѣсколько тяжелъ, такъ какъ они становятся на каблукъ. Въ Керчь-Еникольскомъ полку нѣкоторые офицеры и унтеръ-офицеры усвоили себѣ совершенно невѣрный бѣгъ, они не сгибаютъ колѣней и очень сильно наклоняются впередъ.

Повороты, захожденія и различныя уставныя построенія исполняются хорошо, особенно въ трехъ послѣднихъ полкахъ дивизіи; но въ Таганрогскомъ полку нѣкоторыя роты при захожденіи слишкомъ сильно отбиваютъ шагъ, а въ Симферопольскомъ есть офицеры, и даже ротные командиры, не совсѣмъ твердо знающіе уставъ о строевой службѣ и потому подающіе команды безъ должной увѣренности, что ведетъ къ суетливости и къ ошибкамъ при исполненіи нѣкоторыхъ построеній.

Церемоніальнымъ маршемъ, послѣ инспекторскаго смотра, всѣ полки прошли, шагомъ, по-ротно, на взводныхъ дистанціяхъ и во взводныхъ колоннахъ,—хорошо, особенно 134-й пѣх. Ѳеодосійскій полкъ и 3-й баталіонъ Таганрогскаго полка. Стрѣлковыя роты бѣгомъ прошли также удовлетворительно, но въ Симферопольскомъ полку не соблюдались между частями дистанціи и во фронтѣ не было надлежащей тишины.

Батареи 34-й артиллерійской бригады церемоніальнымъ маршемъ, въ пѣшемъ строю, прошли очень хорошо, строго соблюдая дистанціи и сохраняя равненіе.

При окончаніи инспекторскаго осмотра частей 34-й пѣх. дивизіи съ ея артиллерійскою бригадою, сдѣланъ былъ парадъ отъ всѣхъ полевыхъ войскъ, находившихся при г. Екатеринославѣ. Въ парадѣ этомъ, кромѣ названныхъ частей, приняли участіе полки 4-й кавалерійской дивизіи—7-й драгунскій Кинбурнскій Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Михаила Николаевича, 7-й гусарскій Бѣлорусскій Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Михаила Николаевича и 8-й гусарскій Лубенскій Его Императорскаго Высочества Эрцъ-Герцога Австрійскаго Карла Людвига, а также батареи 4-й конно-артиллерійской бригады; всего 12 баталіоновъ, 12 эскадроновъ, 4 пѣшихъ и 2 конныхъ батареи.

При прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ, шагъ линейныхъ и бѣгъ стрѣлковыхъ ротъ были очень хороши и равненіе во всѣхъ полкахъ сохранялось очень вѣрно. Лучше другихъ прошли Симферопольскій и Таган-

рогскій пѣх. полки Батареи 34-й артиллерійской бригады какъ шагомъ, такъ и рысью прошли отлично; орудія и ящики равнялись очень хорошо. Во всѣхъ трехъ кавалерійскихъ полкахъ люди очень видны, одежда щегольская, лошади очень хороши и находятся въ хорошихъ тѣлахъ; всѣ аллюры вѣрны, карьеръ лихой и при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ равненіе соблюдается весьма строго. Въ конныхъ батареяхъ лошади также очень хороши, объѣзжены отлично: 1-я батарея прошла рысью и особенно 2-я пронеслась въ карьеръ прекрасно.

Съ цѣлью повѣрить насколько всѣ чины ознакомлены съ лежащими на нихъ строевыми обязанностями, было произведено дивизіонное ученье, во время котораго движенія дивизіи по различнымъ направленіямъ производились весьма стройно, перестроенія же, какъ въ общемъ, такъ и въ частностяхъ, дѣлались отчетливо. Вслѣдствіе большого числа новобранцевъ, не вполнѣ привыкшихъ внимательно слушать команду, во фронтѣ иногда не было полнаго спокойствія, что, въ свою очередь, вызывало нѣкоторую суетливость частныхъ начальниковъ.

При всемъ томъ, по заключенію инспектировавшаго, всѣ баталіонные и, за немногими исключеніями, всѣ ротные командиры знаютъ свое дѣло и исполняютъ его осмысленно.

Вслѣдъ за означеннымъ ученьемъ произведенъ былъ односторонній маневръ съ тактическимъ предположеніемъ. Въ маневрѣ этомъ участвовали и всѣ три полка 4-й кавалерійской дивизіи, а также 4-я конно-артиллерійская бригада. Предположеніе маневра было составлено такимъ образомъ, чтобы въ немъ постепенно приняли дѣятельное участіе всѣ части отряда. По той правильности, съ которою каждая часть исполняла свою задачу, а вмѣстѣ съ тѣмъ по вѣрности опредѣленія способовъ поддержки другихъ частей видно, что на подобнаго рода занятія, съ соединеніемъ войскъ всѣхъ трехъ родовъ оружія, въ лагерномъ сборѣ при Екатеринославѣ было обращено должное вниманіе. Люди, бывшіе въ цѣпи, отъ всѣхъ пѣхотныхъ полковъ, умѣли пользоваться небольшими закрытіями, которыя представлялись на мѣстности и, вмѣстѣ съ тѣмъ, внимательно слѣдили за дѣйствіемъ частей, въ тылу ихъ расположенныхъ, весьма быстро очищая мѣста для выѣзжавшихъ на позицію батарей. Огонь цѣпи усиливался и ослаблялся сообразно съ задачею маневра. Сомкнутыя части всегда во время подоспѣвали для поддержанія цѣпи и для взаимной помощи. Залпы частей какъ по-ротно, такъ и цѣлыми баталіонами были хорошо выдержаны и открывались своевременно, по командѣ начальниковъ. Батареи какъ пѣшія, такъ и конныя вѣрно избирали позиціи, выѣзжали на нихъ быстро, снимались съ передковъ и брались на передки и на задки очень живо; первый выстрѣлъ немедленно слѣдовалъ за выѣздомъ на позицію, а скорость даль-

пѣйшаго огня всегда была согласна съ требованіями предположенія маневра Нижніе чины всѣхъ батарей отлично обучены обязанностямъ всѣхъ нумеровъ орудійной прислуги, а ѣздовые управляютъ лошадьми смѣло и ловко. Цѣпь фланкеровъ, отъ Лубенскаго гусарскаго полка, вынеслась и разсыпалась правильно, а также хорошо, по ашелю, собралась къ полку. Атаки, какъ этого полка, такъ и Кинбурнскаго драгунскаго и особенно Бѣлорусскаго гусарскаго, были произведены необыкновенно лихо, при чемъ эскадроны замѣчательно хорошо равнялись. Вообще, во всѣхъ кавалерійскихъ полкахъ лошади отлично наскаканы, такъ какъ длинныя атаки въ карьеръ не слишкомъ ихъ утомляли.

Такое хорошее исполненіе этого маневра показываетъ, что общій сборъ 1873 года при г. Екатеринославѣ былъ весьма полезенъ для всѣхъ частей, участвовавшихъ въ немъ.

Для испытаній въ *гимнастикѣ* изъ каждаго полка были вызваны по двѣ и по три роты въ полномъ составѣ. Изъ нихъ однѣ были провѣрены въ гимнастическомъ бѣгѣ, другія на бѣгѣ съ препятствіями, наконецъ, нѣкоторыя роты каждаго полка исполняли упражненія на машинахъ гимнастическаго городка.

При гимнастическомъ бѣгѣ каждая изъ осмотрѣнныхъ ротъ, въ гимнастическихъ рубашкахъ, съ ружьями, сдѣлала по два круга, всего протяженіемъ около $1^1/_2$ версты,—въ 7 минутъ времени. Бѣгъ производился съ пѣснями и по окончаніи его во фронтѣ оказалось только небольшое число людей, у которыхъ замѣтна была нѣкоторая усталость.

На бѣгѣ съ препятствіями, можно заключить, по смѣлости, съ какою люди шли на всѣ роды препятствій, что они упражнялись на нихъ довольно часто, но по разнообразію пріемовъ, которыми нижніе чины одолѣвали эти препятствія, видно, что при обученіи этому дѣлу не было принято какой-либо опредѣленной системы и постоянныхъ правилъ.

Въ упражненіяхъ нижнихъ чиновъ на машинахъ гимнастическаго городка тоже замѣтно разнообразіе пріемовъ обученія, принятыхъ въ тѣхъ частяхъ, которыя подготовляли въ настоящемъ году укомплектованія полковъ.

Гимнастическія упражненія унтеръ-офицеровъ показали осмысленное исполненіе ими различныхъ пріемовъ; вообще полки 34-й пѣх. дивизіи имѣютъ, въ числѣ унтеръ-офицеровъ, весьма достаточное число очень удовлетворительныхъ учителей гимнастики. Многіе офицеры также принимали во время осмотра живое участіе во всѣхъ упражненіяхъ нижнихъ чиновъ заохочивая ихъ къ тому своимъ примѣромъ.

Гимнастическій городокъ, находящійся въ нынѣшнемъ лагерномъ расположеніи 34-й дивизіи и ея артиллерійской бригады, устроенъ очень хорошо и снабженъ весьма разнообразными машинами. При немъ имѣются

достаточно большіе круги для гимнастическаго бѣга и для бѣга съ препятствіями.

Фехтовальные пріемы съ ружьями во всѣхъ полкахъ исполнялись правильно и достаточно живо; видно, что на этотъ предметъ обращено надлежащее вниманіе.

Изъ числа нижнихъ чиновъ, состоявшихъ въ полкахъ къ 1 сентября, *грамотныхъ* оказывается вообще во всей дивизіи 40%. Самое большое число ихъ находится въ Таганрогскомъ полку. Испытывая въ каждой части по нѣсколько человѣкъ, состоящихъ по грамотности въ различныхъ разрядахъ, оказалось, что болѣе основательныя познанія принадлежатъ нижнимъ чинамъ Ѳеодосійскаго полка.

Въ батареяхъ 34-й артиллерійской бригады число грамотныхъ нижнихъ чиновъ нѣсколько значительнѣе и доходитъ до 57%.

Во всѣхъ пѣхотныхъ полкахъ всѣ унтеръ-офицеры принадлежатъ къ 1-му разряду грамотныхъ.

Если сравнить общее число унтеръ-офицеровъ съ числомъ ихъ, показаннымъ бывшими въ полковыхъ учебныхъ командахъ, то окажется, что эти команды дали полкамъ весьма значительное ихъ число; самое большое число унтеръ-офицеровъ, прошедшихъ черезъ полковыя учебныя команды, находится въ Керчь-Еникольскомъ полку.

Въ батареяхъ 34-й артиллерійской бригады хотя въ числѣ унтеръ-офицеровъ показано нѣсколько малограмотныхъ и одинъ даже совершенно неграмотный, но большинство этихъ унтеръ-офицеровъ не принадлежитъ къ строевымъ.

Во всѣхъ частяхъ спрошенные люди знали общеупотребительныя молитвы, имена и титулованія Особъ Императорской Фамиліи и своихъ ближайшихъ начальниковъ, знакомы съ правилами уставовъ о службѣ въ гарнизонѣ и дисциплинарнаго, знаютъ въ общихъ чертахъ права и обязанности нижнихъ чиновъ и размѣры слѣдующаго имъ отъ казны денежнаго и вещевого довольствія. Правила сборки и разборки скорострѣльной 6-линейной винтовки системы Крынка довольно хорошо извѣстны нижнимъ чинамъ въ пѣхотныхъ полкахъ и кромѣ того нѣкоторые изъ нихъ имѣютъ понятіе о дѣйствіи пороховыхъ газовъ при выстрѣлѣ и полетѣ пули и вообще объ основныхъ началахъ теоріи стрѣльбы, а въ артиллеріи ознакомлены съ вооруженіемъ каждой изъ батарей, съ снарядами, употребляемыми ими для стрѣльбы, съ правилами наводки орудій, употребленія прицѣла и проч., а нѣкоторые имѣютъ свѣдѣнія по лабораторному искусству.

Хотя, повидимому, степень развитія нижнихъ чиновъ во всѣхъ полкахъ и батареяхъ почти одинакова, но болѣе толковые отвѣты при испытаніи давали нижніе чины Ѳеодосійскаго полка и 4-й батареи.

Въ каждомъ полку имѣлись команды нижнихъ чиновъ, обучавшихся пріемамъ при орудіяхъ. Осмотрѣвъ эти команды, отъ всѣхъ полковъ, при запряженныхъ орудіяхъ 34-й артиллерійской бригады, инспектировавшій убѣдился, что всѣ нижніе чины хорошо знаютъ обязанности каждаго нумера орудійной прислуги; многіе изъ нихъ могутъ быть весьма удовлетворительными наводчиками, и вообще команды эти, при нуждѣ, съ успѣхомъ могутъ замѣнить недостатокъ прислуги при полевыхъ орудіяхъ.

Распредѣленіе учебныхъ занятій въ 1873 году для войскъ 34-й пѣх. дивизіи было составлено сообразно имѣющимся на сей предметъ инструкціямъ, при чемъ, собственно для утвержденія людей въ одиночномъ образованіи и для изученія всѣхъ уставныхъ построеній, было употреблено время частныхъ сборовъ.

Временемъ общихъ сборовъ всѣ части воспользовались, чтобы свести полки и пріучить ихъ къ совокупнымъ дѣйствіямъ съ кавалеріею и артиллеріею. Но такъ какъ въ то же время въ полки дивизіи прибыли значительныя укомплектованія, сначала изъ 74-го пѣх. резервнаго баталіона, а затѣмъ (только 6 сентября) изъ 6-го, то и въ теченіе сбора при г. Екатеринославѣ продолжались одиночныя занятія съ тѣми изъ прибывшихъ людей, кои оказались слабо подготовленными.

Домашній расходъ людей допускался лишь со строгою разборчивостью и въ дни смотровъ ограничивался дѣйствительною необходимостію.

Внутренній порядокъ въ войскахъ и лагерная служба поддерживаются весьма строго. Церковный парадъ отъ Симферопольскаго полка, въ день его полкового праздника, былъ представленъ въ полномъ порядкѣ, а лагерный разводъ отъ Керчь-Еникольскаго полка былъ исполненъ съ такимъ спокойствіемъ и стройностію, которыя вполнѣ доказываютъ твердое знаніе всѣми чинами уставныхъ требованій.

Во всѣхъ полкахъ, а также въ артиллерійской бригадѣ, списочное *число офицеровъ* нѣсколько менѣе штатнаго. Самый чувствительный некомплектъ находится въ Керчь-Еникольскомъ (9 чел.) и Таганрогскомъ (6 чел.) пѣх. полкахъ.

Некомплектъ унтеръ-офицеровъ замѣчается во всѣхъ частяхъ, въ особенности же въ Ѳеодосійскомъ полку, гдѣ недостаетъ 44 унтеръ-офицеровъ, т. е. 36% штатнаго числа, и въ батареяхъ 34-й артиллерійской бригады, въ которыхъ недостаетъ до штатнаго числа 20%. Если присовокупить къ этому некомплекту нѣкоторое число командированныхъ и больныхъ, постоянно имѣющееся въ войскахъ, то окажется, что число унтеръ-офицеровъ, для несенія служебныхъ обязанностей, еще болѣе ограничено. Впрочемъ, по отзыву инспектировавшаго, въ числѣ рядовыхъ имѣется достаточное

число людей, подготовлявшихся въ учебныхъ командахъ къ занятію унтеръ-офицерскихъ должностей. Люди эти не произведены въ унтеръ-офицеры или потому, что не выслужили еще опредѣленнаго для этого срока, или потому, что не вполнѣ удовлетворяютъ тѣмъ строгимъ условіямъ, которыя требуются въ настоящее время отъ унтеръ-офицеровъ, но они, по своимъ познаніямъ и умственному развитію, въ случаѣ особенной надобности, не безъ пользы могутъ занять свободныя унтеръ-офицерскія вакансіи. Также точно и нижнихъ чиновъ, прошедшихъ чрезъ окружную фейерверкерскую и батарейныя школы, имѣется во всѣхъ батареяхъ настолько значительное число, что въ будущемъ не можетъ встрѣтиться недостатка въ людяхъ, достаточно подготовленныхъ для исполненія фейерверкерскихъ обязанностей.

Всѣ требованія военной службы исполняются нижними чинами охотно и съ полнымъ усердіемъ, которое даетъ основаніе надѣяться, что съ теченіемъ времени привычка повиноваться безусловно всѣмъ служебнымъ обязанностямъ возвысится въ нихъ до степени сознанія долга.

Вообще, главную массу нижнихъ чиновъ въ частяхъ 34-й пѣх. дивизіи и 34-й артиллерійской бригады нельзя не признать въ нравственномъ отношеніи весьма удовлетворительною.

Число штрафованныхъ въ осмотрѣнныхъ частяхъ постепенно уменьшается и ко времени смотра во всѣхъ частяхъ ихъ было вообще немного, а именно: въ пѣхотныхъ полкахъ 149 человѣкъ, или 2,6% средняго за годъ списочнаго состава, а въ артиллеріи 13 человѣкъ, или 1,8%.

Число бѣжавшихъ въ теченіе года изъ осмотрѣнныхъ частей было весьма умѣренное, именно: изъ полковъ 34-й пѣхотной дивизіи бѣжало 31 человѣкъ, что составляетъ 0,5% средняго списочнаго за годъ состоянія, а въ артиллерійской бригадѣ былъ въ теченіе года только одинъ бѣжавшій, что составляетъ 0,1%.

Относительно *состоянія здоровья* осмотрѣнныхъ частей въ теченіе года, предшествовавшаго инспекторскому смотру, представляются слѣдующія цифровыя данныя:

Общее число больныхъ въ теченіе года въ 34-й пѣх. дивизіи было 3.617 человѣкъ, что составляетъ 62% средней за годъ числительности людей въ дивизіи; наибольшее число больныхъ было въ 134-мъ пѣх. Ѳеодосійскомъ полку (75%), а наименьшее въ 135-мъ пѣх. Керчь-Еникольскомъ (53%). Въ батареяхъ 34-й артиллерійской бригады число больныхъ было только 182 человѣка, или 26% средняго списочнаго состава.

Отношеніе числа смертныхъ случаевъ къ среднему списочному числу нижнихъ чиновъ вообще всѣхъ осмотрѣнныхъ частей было почти 13 на 1.000 человѣкъ; самое большое при этомъ отношеніи умершихъ къ сред-

нему списочному числу было въ Керчь-Еникольскомъ полку, но и тутъ составляло лишь 16 на 1.000; самое же малое было въ Таганрогскомъ полку—8 умершихъ на 1.000 человѣкъ средняго списочнаго состава. Среднее отношеніе числа умершихъ къ числу больныхъ было 22 на 1.000.

Въ неспособные изъ осмотрѣнныхъ частей было выписано 41 человѣкъ, т. е. 6 человѣкъ на 1.000 средняго списочнаго числа.

Изъ четырехъ осмотрѣнныхъ батарей 34-й артиллерійской бригады только въ одной батареѣ недоставало двухъ лошадей, въ прочихъ же батареяхъ все полагаемое по штату *количество лошадей* состояло на лицо полностію.

При осмотрѣ лошадей на выводкѣ по ремонтамъ, хотя и не было замѣчено ни одной лошади съ какими-либо явными пороками, или совершенно несоотвѣтствующей службѣ подъ орудіями, но, по заключенію инспектировавшаго, нельзя не обратить вниманія на то, что лошади послѣднихъ приводовъ становятся все мельче и что между ними все рѣже встрѣчаются лошади такихъ красивыхъ статей, какія остались еще отъ старыхъ ремонтовъ.

Полнаго числа подъемныхъ лошадей, положеннаго по кадровой запряжкѣ, присвоенной осмотрѣннымъ полкамъ, они не содержатъ; но на покупку, въ случаѣ надобности, недостающаго числа лошадей храпятся въ полкахъ особыя суммы, въ размѣрѣ 75 руб. на каждую недостающую лошадь. Лучшими изъ подъемныхъ были лошади Ѳеодосійскаго полка; въ Симферопольскомъ же полку много лошадей мелкихъ и, повидимому, слабосильныхъ; въ артиллеріи подъемныя лошади хорошаго качества.

Въ полкахъ 34-й пѣх. дивизіи состоитъ *обозъ* новаго образца въ полномъ штатномъ числѣ телѣгъ. Недостаетъ только въ каждомъ полку аптечныхъ платформъ, строящихся въ кіевской обозной мастерской. Весь этотъ обозъ, за исключеніемъ лазаретныхъ каретъ, строился въ полкахъ по образцамъ каждаго рода телѣгъ, доставленнымъ изъ обозной мастерской. Въ артиллеріи часть обоза интендантскаго вѣдомства доставлена готовою изъ обозной мастерской, другая же часть строилась попеченіемъ самихъ батарей. Постройка обоза вообще правильна и, повидимому, прочна. Сѣдельные уборы строевыхъ и упряжь орудійныхъ и ящичныхъ лошадей артиллеріи найдены въ совершенномъ порядкѣ и исправности. Упряжь подъемныхъ лошадей во всѣхъ полкахъ старая, передѣланная для запряжки обоза новой конструкціи, но ко времени инспекторскаго смотра уже были отпущены деньги для постройки новой упряжи, къ изготовленію же ея еще не было приступлено.

Порядокъ обученія войскъ саперному дѣлу.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 16 дек. 1874 г. № 339).

Государь Императоръ Высочайше повелѣть соизволилъ:

Прекратить командированіе саперныхъ офицеровъ и нижнихъ чиновъ для обученія саперному дѣлу, какъ въ полевыя войска, такъ равно и на учебные полигоны, оставивъ только сборы при саперныхъ бригадахъ командъ въ тѣхъ округахъ, въ которыхъ расположены означенныя бригады.

Обученіе саперному дѣлу командъ нижнихъ чиновъ въ округахъ, неимѣющихъ саперъ, возложить, какъ при частяхъ войскъ, такъ и при артиллерійскихъ полигонахъ, на офицеровъ, занимавшихся уже саперными работами въ саперныхъ командахъ, или на окончившихъ курсъ въ военныхъ училищахъ.

На тѣхъ же офицеровъ возлагать ближайшее руководство саперными занятіями и при производствѣ ихъ цѣлыми частями войскъ.

Общее руководство въ дѣлѣ обученія саперныхъ командъ, за исключеніемъ, впрочемъ, собираемыхъ при саперныхъ бригадахъ, оставить, попрежнему, на обязанности особо назначаемыхъ для сего, распоряженіемъ главныхъ начальниковъ военныхъ округовъ, офицеровъ генеральнаго штаба, преимущественно изъ числа служившихъ въ инженерныхъ войскахъ.

Общее же наблюденіе за обученіемъ командъ и повѣрку занятій въ такихъ пунктахъ лѣтнихъ сборовъ войскъ, которые находятся вблизи расположенія саперныхъ бригадъ или другихъ инженерныхъ частей, также оставить, попрежнему, на лицахъ, командируемыхъ отъ сихъ бригадъ и частей.

Въ видахъ освѣженія въ частяхъ войскъ познаній въ саперномъ дѣлѣ и подготовленія руководителей, начальству тѣхъ частей войскъ, въ которыхъ окажется недостатокъ въ офицерахъ, способныхъ и вполнѣ подготовленныхъ къ обученію саперному дѣлу, предоставить ходатайствовать о командированіи офицеровъ въ саперныя бригады на лѣтнее время, для пріобрѣтенія необходимыхъ теоретическихъ и практическихъ свѣдѣній.

Наставленіе для веденія занятій молодымъ офицерамъ въ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ полкахъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 28 янв. 1875 г. № 28).

Съ началомъ отбыванія воинской повинности при значительно сокращенныхъ, противъ прежняго, срокахъ дѣйствительной службы нижнихъ чиновъ, войскамъ предстоитъ обратить особенное вниманіе на скорѣйшее

военное образованіе своего молодого состава. На этотъ важный предметъ должны быть направлены совокупныя усилія какъ главныхъ и старшихъ начальниковъ войскъ, такъ и ближайшихъ командировъ частей и ихъ помощниковъ—младшихъ офицеровъ и унтеръ-офицеровъ. Цѣли этой войска могутъ достигать только постоянными заботами объ образованіи для себя вполнѣ соотвѣтствующихъ своему званію унтеръ-офицеровъ, твердаго кадра учителей и крайне расчетливымъ распредѣленіемъ учебныхъ занятій.

Ближайшія заботы и отвѣтственность за успѣхъ одиночнаго образованія нижнихъ чиновъ, на основаніи коренныхъ военныхъ постановленій, всецѣло возложены на непосредственныхъ ихъ начальниковъ—ротныхъ и эскадронныхъ командировъ; младшіе офицеры должны быть имъ въ этомъ дѣлѣ постоянными и усердными помощниками.

Существующія узаконенія предписываютъ распредѣлять командованіе роты или эскадрона между состоящими въ нихъ офицерами, поручая имъ управленіе и обученіе, во всѣхъ отношеніяхъ, меньшихъ частей; но при невозможности буквальнаго исполненія этого требованія, вслѣдствіе недостаточнаго числа штатныхъ офицеровъ, ослабляемаго отчасти необходимыми командировками внѣ строя, необходимо требовать, чтобы всѣ остающіеся затѣмъ въ распоряженіи строевого начальства младшіе офицеры всецѣло посвящали себя прямымъ своимъ обязанностямъ по обученію поручаемыхъ имъ нижнихъ чиновъ.

Для этого всѣ молодые офицеры, тотчасъ по прибытіи ихъ въ войска, должны быть распредѣляемы по ротамъ и эскадронамъ и состоять въ полномъ распоряженіи командировъ этихъ частей, которые, по своему ближайшему соображенію, должны поручать имъ: или полное образованіе и управленіе извѣстной части роты или эскадрона, или обученіе нижнихъ чиновъ всей части какимъ-либо отдѣльнымъ отраслямъ одиночнаго образованія.

Отвлеченіе офицеровъ отъ ихъ строевыхъ обязанностей въ ротахъ и эскадронахъ слѣдуетъ ограничивать до крайней необходимости. Но полковымъ командирамъ и впредь предоставляется въ той мѣрѣ, въ какой признаютъ полезнымъ, временно прикомандировывать молодыхъ офицеровъ къ полковымъ штабамъ, въ особенности же тѣхъ, которые имѣются въ виду для занятія должностей въ полковомъ управленіи.

Независимо отъ того постояннаго и дѣятельнаго участія въ строевой подготовкѣ нижнихъ чиновъ, которое возлагается на младшихъ офицеровъ, какъ ближайшихъ помощниковъ ротныхъ и эскадронныхъ командировъ, они должны помнить, что этимъ далеко не ограничиваются тѣ требованія, которыя возлагаетъ на нихъ современная служба, въ отношеніи ихъ собственнаго усовершенствованія въ теоріи и практикѣ военнаго дѣла.

При современныхъ условіяхъ боя, при той самостоятельности, которую

удѣляетъ въ бою новѣйшая тактика каждому даже самому дробному начальнику,—элементарныя уставныя свѣдѣнія оказываются далеко недостаточными. Поэтому, независимо отъ сознательнаго изученія оффиціальныхъ уставныхъ руководствъ и инструкцій, офицеры должны все свое свободное отъ службы время посвящать пріобрѣтенію военныхъ познаній. Со стороны же ближайшихъ и старшихъ начальниковъ необходима постоянная поддержка и руководство занятіями офицеровъ, при чемъ, для большаго успѣха, подобныя занятія должны быть ведены съ необходимою правильностью и имѣть видъ обязательныхъ служебныхъ требованій.

Для достиженія въ этомъ отношеніи возможно лучшихъ результатовъ, въ войскахъ должны быть приняты къ обязательному руководству систематическія занятія съ офицерами такого рода упражненіями, которыя, въ виду настоятельныхъ потребностей боевой практики, уже отчасти начинаютъ водворяться въ нѣкоторыхъ частяхъ, по непосредственному почину начальниковъ этихъ частей. Къ подобнымъ занятіямъ должны быть отнесены:

Систематическія упражненія офицеровъ въ рѣшеніи письменныхъ и изустныхъ тактическихъ задачъ на планахъ и практическія упражненія офицеровъ въ полѣ.

Первый отдѣлъ занятій слѣдуетъ, по возможности, соединять съ соотвѣтственными дѣлу *бесѣдами*, а гдѣ позволитъ время и благопріятныя условія помѣщенія,—и съ *военною игрою*.

Каждому офицеру должно быть даваемо ежегодно нѣсколько письменныхъ (для начала самыхъ не сложныхъ) заданій, касающихся расположенія, движенія и дѣйствія небольшихъ отрядовъ, изъ одной или нѣсколькихъ ротъ пѣхоты, одного или нѣсколькихъ эскадроновъ и небольшого числа артиллеріи; заданія должны относиться къ атакѣ и оборонѣ мѣстныхъ предметовъ и небольшихъ позицій, къ производству походныхъ движеній или расположенію на отдыхѣ съ мѣрами охраненія и т. п.

Кавалерійскимъ офицерамъ слѣдуетъ предлагать задачи, преимущественно касающіяся расположенія, движенія и дѣйствія малыхъ кавалерійскихъ отрядовъ, посылаемыхъ въ разъѣзды, въ прикрытіе фуражировокъ, для охраненія транспортовъ или для нападенія на нихъ и на сообщенія противника, и т. п.

Сложность заданій, по мѣрѣ успѣха этихъ занятій, можетъ быть постепенно увеличиваема.

Задачи могутъ быть предлагаемы на топографическихъ планахъ большого масштаба (150—100 саж. въ англійскомъ дюймѣ) для разрѣшенія боевыхъ положеній, и $^1/_2$—1 версты въ дюймѣ для задачъ, касающихся походныхъ движеній, мѣръ охраненія и для задачъ кавалерійскихъ офицеровъ.

Отчетность по каждой задачѣ должна состоять въ показаніи расположенія отряда на данномъ планѣ и краткаго, но обстоятельнаго письменнаго или изустнаго объясненія рѣшенія.

Проекты заданій могутъ быть, по ближайшему усмотрѣнію начальниковъ дивизій, доставляемы для руководства командирамъ частей изъ дивизіоннаго штаба.

Весьма желательно, чтобы ближайшими руководителями молодыхъ офицеровъ при рѣшеніи письменныхъ задачъ могли быть ротные и эскадронные командиры.

Окопченныя къ назначенному сроку письменныя задачи представляются офицерами, по командѣ, на ближайшую оцѣнку командира части, который, пользуясь сборомъ части передъ выступленіемъ въ общіе лагерные сборы, собираетъ всѣхъ наличныхъ офицеровъ своей части и высказываетъ свои замѣчанія на представленныя ему рѣшенія; при этомъ, избравъ нѣсколько задачъ, могущихъ дать матеріалъ для тактическихъ соображеній, входитъ въ болѣе подробное ихъ обсужденіе, давая этому характеръ военной бесѣды.

Лучшія работы офицеровъ, заслуживающія особаго вниманія, представляются, по командѣ, начальникамъ дивизій, — которые, независимо отъ разсмотрѣнія этихъ задачъ и отъ общаго направленія, сообщаемаго ими этому дѣлу, обязаны, при инспекторскихъ смотрахъ, обозрѣвать исполненныя офицерами въ текущемъ году работы, чтобы судить вообще о ходѣ этихъ занятій въ подчиненныхъ имъ частяхъ.

Таковыя повѣрки должны производиться и всѣми начальствующими лицами, на коихъ возлагается инспектированіе войскъ, а дѣлаемыя ими замѣчанія помѣщаться въ отчетахъ Военному Министерству для представленія на Высочайшее воззрѣніе офицеровъ, обратившихъ на себя вниманіе начальства своими трудами и способностями. О замѣчаніяхъ, сдѣланныхъ начальниками дивизій и инспектирующими лицами, должно быть объявляемо въ приказахъ.

Рѣшеніе письменныхъ задачъ, приводя въ систему и давая опредѣленную форму собственнымъ теоретическимъ занятіямъ офицеровъ, не должно еще быть принимаемо за конечную цѣль этого дѣла, а въ особенности слѣдуетъ остерегаться, чтобы занятія эти не приняли характера одной формальности.

Для этого, чтобы сообщить упражненіямъ болѣе живой и практическій смыслъ и предоставить ближайшимъ начальникамъ возможность ознакомиться съ дѣйствительными познаніями и способностями офицеровъ, необходимо упражнять ихъ въ находчивости и быстротѣ соображенія, которыя въ особенности требуются отъ всякаго начальника при рѣшеніи задачъ на самомъ полѣ сраженія. Для этого крайне полезно и необходимо, чтобы, при

разборѣ письменныхъ задачъ въ общихъ собраніяхъ офицеровъ, предлагались имъ руководителемъ этихъ занятій задачи для *изустнаго* рѣшенія, съ объясненіемъ его тутъ же на планѣ.

Въ тѣхъ случаяхъ, когда время, помѣщеніе и другія условія позволятъ, весьма полезно устраивать *военную игру*, подъ руководствомъ командировъ полковъ и баталіоновъ, а въ помощь имъ, гдѣ въ этомъ встрѣтится надобность, могутъ быть командируемы офицеры генеральнаго штаба изъ штабовъ дивизій, корпусовъ и округовъ.

Игру слѣдуетъ вести, въ особенности на первое время, учебнымъ способомъ, при которомъ главное вниманіе обращать на то, чтобы руководители указывали и разбирали дѣлаемыя ошибки и объясняли, какъ они должны быть исправлены, чтобы офицеры, подъ руководствомъ свѣдущихъ лицъ, упражнялись въ тактическихъ соображеніяхъ и распоряженіяхъ, вызываемыхъ дѣйствіями обѣихъ сторонъ.

При производствѣ игры слѣдуетъ обращать особенное вниманіе, чтобы офицеры привыкали понимать топографическіе карты или планы и усвоивали себѣ, практическимъ путемъ, тактическія правила объ оборонѣ и атакѣ мѣстныхъ предметовъ и небольшихъ позицій, правила для расположенія небольшихъ отрядовъ на отдыхѣ, мѣры охраненія и порядокъ производства, небольшими же отрядами, походныхъ движеній съ мѣрами предосторожности.

Всѣ указанныя выше теоретическія занятія удобнѣе всего производить въ теченіе зимнихъ мѣсяцевъ и ранней весны, до начала общихъ лагерныхъ сборовъ.

Практическія упражненія офицеровъ въ полѣ должны производиться въ періодъ частныхъ и общихъ сборовъ войскъ и состоять въ разрѣшеніи тактическихъ вопросовъ въ полѣ, а также въ осмотрѣ мѣстности въ боевомъ отношеніи.

Сюда должно относиться:

а) Рѣшеніе тактическихъ задачъ каждымъ офицеромъ особо;

б) Рѣшеніе такихъ же задачъ офицерами *группами*, по-ротно, баталіонно или эскадронно, подъ вѣдѣніемъ ротныхъ и эскадронныхъ командировъ, и

в) Составленіе описаній полевыхъ занятій, а въ особенности малыхъ маневровъ, производимыхъ тѣми частями, въ которыхъ они состоятъ.

Сообразно съ этимъ слѣдуетъ установить, чтобы каждый офицеръ въ теченіе лѣта участвовалъ въ производствѣ трехъ слѣдующихъ работъ:

1) Каждый офицеръ долженъ произвести рекогносцировку небольшой позиціи или небольшого участка мѣстности, съ какою-либо тактическою цѣлію, напримѣръ: для того, чтобы занять осмотрѣнное мѣсто для

обороны, или атаковать его, или для того, чтобы провести черезъ него войска, расположить ихъ на отдыхѣ или выставить охраненія и т. п.

Осмотръ можетъ быть сопровождаемъ и проектомъ выполненія тактическаго заданія.

Во всякомъ случаѣ, о сдѣланномъ осмотрѣ должно быть составлено донесеніе, по возможности письменно и изустно.

Полезно требовать также и составленія несложныхъ крокн, отъ которыхъ на первое время, требовать, главнымъ образомъ, вѣрности относительно положенія предметовъ, изображеніе же рельефа можетъ быть поставлено на второмъ планѣ.

На этомъ крокн должно быть показано и расположеніе войскъ.

Такого рода задачи могутъ быть предлагаемы офицерамъ и во время производства малыхъ маневровъ тѣми частями, въ которыхъ они состоятъ.

2) Задача, подобная предыдущей, но нѣсколько въ бо̀льшемъ размѣрѣ (отряды силою въ баталіонъ или два пѣхоты, четыре орудія, часть кавалеріи), предлагается на разрѣшеніе ротному или эскадронному командиру, со всѣми офицерами его части.

Распорядителемъ части въ полѣ и отвѣтчикомъ за ея выполненія, долженъ быть тотъ офицеръ, которому поручено начальствовать отрядомъ; прочіе же офицеры служатъ ему помощниками. Онъ даетъ имъ порученія произвести необходимыя рекогносцировки, и на основаніи ихъ донесеній, а также личнаго общаго обзора, составляетъ рѣшеніе.

Отчетность по этимъ вторымъ задачамъ можетъ состоять: изъ письменныхъ или словесныхъ приказаній, которыя должны быть даны начальникомъ отряда каждому изъ состоящихъ при немъ для рекогносцировки офицеровъ; изъ донесеній офицеровъ, изъ сдѣланной начальникомъ отряда общей оцѣнки осмотрѣннаго пространства, наконецъ изъ самого рѣшенія.

Осмотрѣнный участокъ долженъ быть изображенъ на крокн.

Какъ первая, такъ и вторая задачи должны быть повѣрены на мѣстѣ ихъ рѣшенія командирами частей. Только при такомъ условіи эти работы принесутъ пользу и только тогда будетъ увѣренность, что онѣ будутъ исполняемы дѣйствительно въ полѣ.

3) Предметомъ третьей работы могло бы быть описаніе производимыхъ ротами и эскадронами малыхъ маневровъ.

Описанія эти могутъ быть составляемы офицерами каждой роты или эскадрона по очереди, и къ описаніямъ должны быть прикладываемы крокн или отчетныя карточки.

Работы эти пріучатъ офицеровъ обращать вниманіе на то, что дѣлается на маневрахъ и отдавать отчетъ о положеніи своей части.

Лучшія изъ исполненныхъ полевыхъ работъ должны быть предста-

вляемы начальникамъ дивизій, которые могутъ объявлять о нихъ въ приказахъ, съ своими замѣчаніями и указаніями.

Кромѣ этихъ работъ, полезно упражнять пѣхотныхъ офицеровъ въ составленіи предположеній о возведеніи спѣшныхъ полевыхъ укрѣпленій и въ разбивкѣ ихъ (ложементовъ, горизонтныхъ батарей и т. п.).

Работы по этому предмету могутъ быть присоединяемы къ рѣшенію 1-й и 2-й задачъ, или онѣ могутъ быть предлагаемы офицерамъ во время производства малыхъ маневровъ.

Начальствующія лица и инспекторы войскъ, при осмотрахъ строевого и боевого образованія частей, должны производить и повѣрку тактическихъ занятій офицеровъ, предлагая имъ, въ своемъ присутствіи, полевыя работы въ родѣ указанныхъ выше.

Повѣрки эти, не имѣя отнюдь школьнаго вида, должны служить испытаніями какъ для младшихъ офицеровъ, такъ и для ротныхъ и эскадронныхъ командировъ въ томъ, насколько они въ тактическомъ отношеніи подготовлены для сознательнаго исполненія обязанностей ихъ въ бою и для дальнѣйшаго повышенія.

Съ Высочайшаго соизволенія, объявляя вышеизложенное по войскамъ для руководства взамѣнъ правилъ, объявленныхъ при приказѣ 1865 г. № 379 [1]), присовокупляется, что исчисленный рядъ занятій долженъ указать, въ чемъ должны состоять работы офицеровъ въ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ полкахъ въ мирное время и какія цѣли должны имѣть въ виду ближайшіе начальники войскъ, руководя офицерами въ ихъ занятіяхъ; но указанія эти, служа для общаго соображенія начальниковъ, отнюдь не должны стѣснять ихъ распоряженій, зависящихъ отъ мѣстныхъ и частныхъ условій. Поэтому начальникамъ дивизій и другимъ имѣющимъ равную съ ними власть, предоставляется вводить въ предположенныхъ занятіяхъ тѣ измѣненія, на которыя укажутъ обстоятельства. По истеченіи же 2 лѣтъ предлагается начальникамъ дивизій представить, по командѣ, главнымъ начальникамъ военныхъ округовъ подробныя донесенія о томъ, какія именно въ каждомъ полку велись занятія офицеровъ и какія оказалось нужнымъ сдѣлать измѣненія противу вышеизложеннаго. Главные же начальники округовъ доставятъ эти свѣдѣнія съ своими заключеніями въ Военное Министерство къ 1 января 1877 года.

---

[1]) См. стр. 1 настоящ. вып. *Ред.*

Отчетъ о смотрахъ стрѣльбы, произведенныхъ въ 1874 г. въ нѣкоторыхъ пѣх. и драг. полкахъ, расположенныхъ въ Финляндскомъ, Виленскомъ, Варшавскомъ, Кіевскомъ, Одесскомъ, Харьковскомъ, Московскомъ, Казанскомъ и Кавказскомъ округахъ, и въ стрѣлковыхъ баталіонахъ (за исключеніемъ 4 Туркестанскихъ [1]).

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 11 февр. 1875 г. № 48).

Всего осмотрѣно было 94 пѣхотныхъ (въ томъ числѣ, въ первый разъ, 2 полка гвардейскаго корпуса: лейбъ-гвардіи Литовскій и Гренадерскій Кексгольмскій) и 12 драгунскихъ полковъ.

Въ каждомъ пѣхотномъ полку осмотрѣны всѣ стрѣлковыя роты и по 6 линейныхъ, а въ драгунскихъ полкахъ осмотрѣны всѣ 4 эскадрона.

Сверхъ того, какъ въ пѣхотныхъ, такъ и въ драгунскихъ полкахъ повѣрена была стрѣльба всѣхъ наличныхъ офицеровъ, съ одного изъ разстояній отъ 200 до 400 шаговъ.

Стрѣльба производилась: въ пѣхотныхъ полкахъ Кавказскаго военнаго округа—изъ игольчатыхъ скорострѣльныхъ винтовокъ, во всѣхъ же остальныхъ пѣхотныхъ, а также драгунскихъ полкахъ—изъ 6-линейныхъ скорострѣльныхъ винтовокъ Крынка. Глазомѣрное опредѣленіе разстояній было повѣрено во всѣхъ тѣхъ полкахъ, въ которыхъ нельзя было производить стрѣльбы съ неизмѣренныхъ разстояній, на мѣстности дѣйствительно для части незнакомой.

Общіе средніе результаты стрѣльбы всѣхъ 94 пѣхотныхъ полковъ, при среднемъ расходѣ людей въ дни смотровъ въ 22% списочнаго числа, были слѣдующіе:

Въ стрѣлковыхъ ротахъ:

Въ скорой, въ 5 сек. . .	съ 200 ш.	39	проц.	(посред. + 4).
Въ неопредѣленное время	„ 300 „	39	„	(хорошо + 6).
	„ 500 „	44	„	(посред. + 4).
	„ 600 „	39	„	(посред. + 9).
	„ 700 „	49	„	(посред. + 9).
	„ 800 „	44	„	(хорошо + 4).
	„ 900 „	30	„	(хорошо).
	„ 1000 „	25	„	(оч. хор.).
	„ 1100 „	21	„	(оч. хор. + 1).
	„ 1200 „	16	„	(оч. хор. + 1).
Съ неизмѣр. разстояній среднее.	„ 830 „	31	„	(хорошо + 6).

[1]) Приводится не полностью. *Ред.*

Въ линейныхъ ротахъ:

Въ неопредѣленное время	съ 280 ш.	34	проц.	(оч. хор. + 4).
	„ 400 „	35	„	(оч. хорошо).
	„ 500 „	36	„	(оч. хор. + 3).
	„ 600 „	28	„	(хорошо + 6).
Залпами въ 1 минуту . .	„ 200 „	2,19	„	(посред.).
	„ 280 „	1,67	„	(посред.).

Наилучшіе результаты стрѣльбы по полкамъ, въ стрѣлковыхъ и линейныхъ ротахъ, по различнымъ родамъ стрѣльбы, получены въ слѣдующихъ полкахъ:

Стрѣлковыми ротами:

Въ скорой:

Съ 200 ш.	13-й	грен.	Эриванскій . . .	58	проц. (отл.).
„ „ „	16-й	пѣх.	Ладожскій . . .	58	„ (отл.).

1-го рода:

Съ 300 ш.	60-й	пѣх.	Замосцскій . . .	53	проц. (отл. + 8).
„ „ „	99-й	„	Ивангородскій .	52	„ (отл. + 7).
„ „ „	42-й	„	Якутскій	51	„ (отл. + 6).
„ „ „	90-й	„	Онежскій	51	„ (отл. + 6).
„ „ „	139-й	„	Моршанскій . .	51	„ (отл. + 6).
„ „ „	11-й	„	Псковскій . . .	50	„ (отл. + 5).
„ 600 „	11-й	„	Псковскій . . .	52	„ (отл. + 2).
„ 800 „	10-й	„	Новоингерманл. .	64	„ (отл. +14).
„ „ „	13-й	грен.	Эриванскій . . .	56	„ (отл. + 6).
„ 1000 „	50-й	пѣх.	Бѣлостокскій . .	37	„ (отл. + 4).
„ 1100 „	155-й	„	Кубинскій . . .	27	„ (отл. + 2).
„ 1200 „		грен.	Кексгольмск. .	$\frac{21}{+5}$	(отл. + 6).

Въ стрѣльбѣ 3-го рода съ разстояній:

Съ 1025 ш.	15-й	грен.	Тифлисскій . .	33	проц. (отл. +11).
„ „ „	13-й	„	Эриванскій . .	32	„ (отл. +10).
„ 900 „	100-й	пѣх.	Островскій. . .	40	„ (отл. +10).
„ 686 „	138-й	„	Болховской . .	65	„ (отл. +10).

Линейными ротами:

Въ стрѣльбѣ 1-го рода:

Съ 280 ш.	10-й пѣх.	Новоингерманл.	48	проц.	(отл. +11).
„ „ „	71-й „	Бѣлевскій.	48	„	(отл. +11).
„ „ „	139-й „	Моршанскій.	48	„	(отл. +11).
„ „ „	60-й „	Замосцскій	47	„	(отл. +10).
„ „ „	155-й „	Кубинскій	47	„	(отл. +10).
„ 400 „	9-й „	Староингерманл.	48	„	(отл. + 6).
„ „ „	42-й „	Якутскій	44	„	(отл. + 2).
„ 500 „	17-й „	Архангелогор.	48	„	(отл. + 9).
„ „ „	29-й „	Черниговскій	48	„	(отл. + 9).
„ „ „	32-й „	Кременчугскій	45	„	(отл. + 6).
„ 600 „	127-й „	Путивльскій	38	„	(отл. + 3).
„ „ „	43-й „	Охотскій	36	„	(отл. + 1).

Въ стрѣльбѣ 2-го рода учащенными залпами:

На 200 ш.	10-й пѣх.	Новоингерманландскій.	3,75 (отл.).
„ „ „	108-й „	Саратовскій	3,31 (отл.).
„ „ „	14-й „	Олонецкій	3,29 (отл.).
„ „ „	154-й „	Дербентскій	3,09 (отл.).
„ 280 „	л.-гвард.	Литовскій	2,94 (отл.).

По полученнымъ на смотрахъ вообще результатамъ стрѣльбы пѣхотные полки раздѣлены на разряды въ слѣдующей постепенности:

Выпедшихъ изъ общаго ряда, не имѣющихъ ни одного результата стрѣльбы ниже отличнаго, въ нынѣшнемъ году не было.

Къ 1-му разряду причислены полки, въ которыхъ, при среднихъ отличныхъ или очень хорошихъ результатахъ стрѣльбы, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже хорошей, а именно:

10-й пѣх.	Новоингерманландскій	отлично	+ 6,83
13-й грен.	Эриванскій	отлично	+ 2,14
60-й пѣх.	Замосцскій	оч. хор.	+ 6,57
29-й „	Черниговскій	оч. хор.	+ 5,67
16-й „	Ладожскій	оч. хор.	+ 5,29
138-й „	Болховской	оч. хор.	+ 4,71
139-й „	Моршанскій	оч. хор.	+ 4,71
11-й „	Псковскій	оч. хор.	+ 4,50
155-й „	Кубинскій	оч. хор.	+ 4,00

л.-гвард.	Литовскій	оч. хор.	+ 3,86
108-й пѣх.	Саратовскій	оч. хор.	+ 3,00
32-й „	Кременчугскій	оч. хор.	+ 2,67
75-й „	Севастопольскій	оч. хор.	+ 1,71

Всего 13 полковъ.

Ко 2-му разряду—полки, въ которыхъ, при среднихъ не ниже хорошихъ результатахъ, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже посредственной:

99-й пѣх.	Ивангородскій	оч. хор.	+ 4,57
9-й „	Староингерманландскій	оч. хор.	+ 3,83
14-й „	Олонецкій	оч. хор.	+ 2,29
42-й „	Якутскій	оч. хор.	+ 2,14
90-й „	Онежскій.	оч. хор.	+ 1,57
27-й „	Витебскій.	оч. хор.	+ 0,71
154-й „	Дербентскій	оч. хор.	+ 0,57
Гренадер.	Кексгольмскій	оч. хор.	+ 0,43
71-й пѣх.	Бѣлевскій	хорошо	+ 6,86
36-й „	Орловскій	хорошо	+ 6,67
137-й „	Нѣжинскій	хорошо	+ 6,57
74-й „	Ставропольскій	хорошо	+ 5,29
15-й „	Шлиссельбургскій	хорошо	+ 5,00
156-й „	Елисаветпольскій	хорошо	+ 4,57
26-й „	Могилевскій	хорошо	+ 4,28
140-й „	Зарайскій.	хорошо	+ 4,28
72-й „	Тульскій	хорошо	+ 4,14
44-й „	Камчатскій	хорошо	+ 3,71
41-й „	Селенгинскій	хорошо	+ 3,43
22-й „	Нижегородскій	хорошо	+ 3,33
158-й „	Кутаисскій	хорошо	+ 2,57
46-й „	Днѣпровскій	хорошо	+ 2,14
89-й „	Бѣломорскій	хорошо	+ 2,14
59-й „	Люблинскій.	хорошо	+ 2,00
25-й „	Смоленскій	хорошо	+ 1,83
31-й „	Алексопольскій	хорошо	+ 1,67
6-й „	Либавскій	хорошо	+ 0,71

Всего 27 полковъ.

Къ 3-му разряду причислены полки, въ которыхъ, при среднихъ не ниже хорошихъ результатахъ, оказались въ частности слабыя стрѣльбы:

17-й	пѣх.	Архангелогородскій	оч. хор.	+ 0,67
45-й	„	Азовскій	хорошо	+ 6,71
101-й	„	Пермскій	хорошо	+ 5,83
15-й	грен.	Тифлисскій	хорошо	+ 5,43
28-й	пѣх.	Полоцкій	хорошо	+ 5,29
127-й	„	Путивльскій	хорошо	+ 5,00
80-й	„	Кабардинскій	хорошо	+ 4,00
102-й	„	Вятскій	хорошо	+ 3,50
50-й	„	Бѣлостокскій	хорошо	+ 3,00
51-й	„	Литовскій	хорошо	+ 3,00
18-й	„	Вологодскій	хорошо	+ 2,67
107-й	„	Троицкій	хорошо	+ 2,57
43-й	„	Охотскій	хорошо	+ 2,43
126-й	„	Рыльскій	хорошо	+ 2,16
100-й	„	Островскій	хорошо	+ 2,00
141-й	„	Можайскій	хорошо	+ 2,00
122-й	„	Тамбовскій	хорошо	+ 1,83
5-й	„	Калужскій	хорошо	+ 1,57
8-й	„	Эстляндскій	хорошо	+ 1,17
7-й	„	Ревельскій	хорошо	+ 1,00
79-й	„	Куринскій	хорошо	+ 1,00
153-й	„	Бакинскій	хорошо	+ 0,71
103-й	„	Петрозаводскій	хорошо	+ 0,67
76-й	„	Кубанскій	хорошо	+ 0,57
121-й	„	Пензенскій	хорошо	+ 0,50
19-й	„	Костромской	хорошо	+ 0,17
47-й	„	Украинскій	хорошо	+ 0,17
112-й	„	Уральскій	хорошо.	

Итого 28 полковъ.

Къ 4-му разряду—полки, имѣющіе посредственные результаты:

53-й	пѣх.	Волынскій	посред.	+ 8,00
13-й	„	Бѣлозерскій	посред.	+ 7,86
157-й	„	Имеретинскій	посред.	+ 7,50
129-й	„	Бессарабскій	посред.	+ 7,33
109-й	„	Волжскій	посред.	+ 7,16

73-й пѣх.	Крымскій	посред.	+ 7,14
135-й „	Керчь-Еникольскій	посред.	+ 7,00
133-й „	Симферопольскій	посред.	+ 6,50
56-й „	Житомирскій	посред.	+ 6,00
130-й „	Херсонскій	посред.	+ 6,00
54-й „	Минскій	посред.	+ 5,83
111-й „	Донской	посред.	+ 5,67
142-й „	Звенигородскій	посред.	+ 5,17
134-й „	Ѳеодосійскій	посред.	+ 4,50
30-й „	Полтавскій	посред.	+ 4,00
132-й „	Бендерскій	посред.	+ 3,50
21-й „	Муромскій	посред.	+ 3,17
104-й „	Устюжскій	посред.	+ 2,83
24-й „	Симбирскій	посред.	+ 2,50
55-й „	Подольскій	посред.	+ 2,50
23-й „	Низовскій	посред.	+ 2,33
136-й „	Таганрогскій	посред.	+ 2,17
131-й „	Тираспольскій	посред.	+ 2,00
78-й „	Навагинскій	посред.	+ 1,71
128-й „	Старооскольскій	посред.	+ 0,16

Итого 25 полковъ.

Слабый по стрѣльбѣ полкъ, въ которомъ въ среднемъ результатъ ниже посредственнаго:

77-й пѣх. Тенгинскій . . . . . ниже посред. на 2,67

По дивизіямъ средніе результаты смотровыхъ стрѣльбъ получены слѣдующіе:

	Число осмотрѣн. полк.		
3-я пѣхотная	3	отличн.	+ 1,55
3-я гвард. пѣхотная	2	оч. хор.	+ 2,28
15-я пѣхотная	2	оч. хор.	+ 2,00
Кавказск. гренадерская	2	оч. хор.	+ 1,88
4-я пѣхотная	4	оч. хор.	+ 0,83
35-я „	4	оч. хор.	+ 0,25
9-я „	1	хорошо	+ 6,66
25-я „	2	хорошо	+ 6,50
27-я „	2	хорошо	+ 6,43
39-я „	4	хорошо	+ 6,27
18-я „	2	хорошо	+ 5,75

5-я пѣхотная	. . . . .	3	хорошо + 5,64
8-я „	. . . . .	4	хорошо + 5,00
7-я „	. . . . .	4	хорошо + 4,91
12-я „	. . . . .	3	хорошо + 4,77
23-я „	. . . . .	2	хорошо + 4,70
11-я „	. . . . .	4	хорошо + 4,09
13-я „	. . . . .	2	хорошо + 3,16
19-я „	. . . . .	4	хорошо + 3,00
26-я „	. . . . .	4	хорошо + 2,83
31-я „	. . . . .	2	хорошо + 1,33
2-я „	. . . . .	4	хорошо + 1,18
36-я „	. . . . .	2	хорошо + 0,60
32-я „	. . . . .	3	хорошо + 0,13
28-я „	. . . . .	3	посред. + 7,00
14-я „	. . . . .	4	посред. + 6,14
40-я „	. . . . .	2	посред. + 5,77
34-я „	. . . . .	4	посред. + 5,50
6-я „	. . . . .	4	посред. + 4,73
20-я „	. . . . .	4	посред. + 4,66
33-я „	. . . . .	4	посред. + 0,63

Результаты смотровой стрѣльбы офицеровъ были слѣдующіе:

На 200 шаговъ	. . . . .	51 проц.	(хорошо + 1)
„ 300 „	. . . . .	32 „	(посред. + 7)
„ 400 „	. . . . .	36 „	(посред. + 6)

Среднее число офицеровъ, участвовавшихъ въ стрѣльбѣ, было 37 человѣкъ на полкъ.

Глазомѣрное опредѣленіе разстояній повѣрено было въ стрѣлковыхъ ротахъ 50 пѣхотныхъ полковъ, при чемъ средній баллъ полученъ 1,78 (хорошо).

Общій средній результатъ цѣльной стрѣльбы въ 12 осмотрѣнныхъ драгунскихъ полкахъ, при среднемъ расходѣ людей 21% списочнаго числа строевыхъ нижнихъ чиновъ, полученъ слѣдующій: на 280 шаговъ—24% (посред. + 6), на 400 шаговъ — 24% (посред. + 4), на 500 шаговъ — 31% (хорошо + 6), на 600 шаговъ 15% (посред.), а офицерская стрѣльба съ 200 шаговъ—36% (слабо).

Въ глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній упражнялись всѣ драгунскіе полки, за исключеніемъ лишь 2-го драгунскаго Псковскаго, 11-го Рижскаго

(исключая 2-й эскадронъ) и 13-го Военнаго Ордена, которые глазомѣромъ вовсе не занимались.

На всѣхъ произведенныхъ смотрахъ стрѣльбы было осѣчекъ: въ 94 пѣхотныхъ полкахъ на 314.773 выстрѣленныхъ патрона 3.167 осѣчекъ, изъ коихъ 297 или 0,52% приходится на бумажные патроны къ игольчатымъ винтовкамъ (въ 14 полкахъ Кавказскаго округа) и 2.870 или 1,11% на металлическіе патроны къ винтовкамъ Крынка, т. е. вдвое болѣе противъ бумажныхъ патроновъ.

Въ 12 драгунскихъ полкахъ, на 13.206 выстрѣленныхъ патрона, общее число осѣчекъ составляло 0,79%.

Изложенные результаты цѣльной стрѣльбы въ пѣхотныхъ и драгунскихъ полкахъ приводятъ къ слѣдующему заключенію:

1) Что скорая стрѣльба, какъ одиночная съ 200 шаговъ, такъ и учащенными залпами до 280 шаговъ, составляетъ самую слабую часть цѣльной стрѣльбы, за исключеніемъ войскъ Московскаго округа, которыя въ этихъ двухъ родахъ стрѣльбы дали результаты выше хорошаго.

Причины неудовлетворительности въ этомъ отношеніи заключаются въ большей трудности этихъ родовъ стрѣльбы.

Что же касается до неудовлетворительности прочихъ родовъ стрѣльбы въ полкахъ, стрѣлявшихъ слабѣе другихъ, то причины этому нужно отнести, во-первыхъ, къ слабой одиночной подготовкѣ къ стрѣльбѣ нижнихъ чиновъ, которая въ особенности найдена неудовлетворительною въ 7-мъ, 8-мъ, 21-мъ, 23-мъ, 24-мъ, 55-мъ, 77-мъ, 100-мъ, 103-мъ, 111-мъ, 129-мъ, 130-мъ, 131-мъ, 134-мъ и 157-мъ полкахъ.

Въ полкахъ же 34-й пѣхотной дивизіи, по заявленію инспектировавшаго ихъ, уже три года сряду оставляются безъ вниманія указанія инспектирующихъ стрѣльбу.

Во-вторыхъ, — къ торопливому и небрежному прохожденію курса стрѣльбы.

Въ третьихъ,—къ нетщательной пристрѣлкѣ винтовокъ, что подтверждается представленными въ Главный Штабъ свѣдѣніями о пристрѣлкѣ ихъ.

Въ четвертыхъ,—къ неудовлетворительному знанію офицерами Наставленія для стрѣльбы въ цѣль и въ значительныхъ отступленіяхъ отъ правилъ, указанныхъ имъ; болѣе другихъ замѣчено незнаніе Наставленія офицерами въ 21-мъ, 23-мъ, 100-мъ и въ особенности въ 24-мъ пѣхотномъ Симбирскомъ полкахъ.

Кромѣ того, въ 157-мъ полку до сихъ поръ еще не заведены прицѣльные станки, а въ 50-мъ, 59-мъ, 133-мъ, 134-мъ и 135-мъ полкахъ, хотя и заведены таковые, но или мало удобной или совсѣмъ негодной конструкціи.

2) Отчетность по обученію стрѣльбѣ ведется вообще согласно съ установленными правилами. — Отчетность же по глазомѣру почти во всѣхъ линейныхъ ротахъ пѣхотныхъ полковъ составлена наскоро и не выражаетъ дѣйствительнаго хода обученія, какъ это можно заключить по невѣроятнымъ результатамъ въ листкахъ отмѣтокъ глазомѣрнаго опредѣленія разстояній. Въ стрѣлковыхъ ротахъ эта отчетность ведется лучше.

3) Процентное содержаніе осѣчекъ въ металлическихъ патронахъ къ системѣ Крынка значительно превышаетъ таковое же въ бумажныхъ патронахъ къ игольчатымъ винтовкамъ, при чемъ число осѣчекъ значительно расходится не только между полками, но и между округами. Худшіе сравнительно результаты въ отношеніи осѣчекъ и невѣрности размѣровъ у металлическихъ патроновъ нужно отнести къ неустановившемуся до сихъ поръ переснаряженію патроновъ, также какъ къ неисправному состоянію и небрежному содержанію во многихъ частяхъ затворовъ и замковъ винтовокъ.

Вполнѣ же хорошее дѣйствіе игольчатыхъ винтовокъ и равномѣрность въ распредѣленіи числа осѣчекъ по полкамъ слѣдуетъ отнести къ превосходному состоянію оружія въ этихъ войскахъ и тщательному приготовленію патроновъ.

4) Стрѣльба въ драгунскихъ полкахъ показываетъ замѣтный успѣхъ, хотя полки эти далеко не достигли еще требуемой для успѣшной стрѣльбы одиночной подготовки нижнихъ чиновъ.—Отчетность по глазомѣру вообще неудовлетворительна, за исключеніемъ 9-го драгунскаго и 2-го эскадрона 11-го Рижскаго полковъ. Въ полкахъ же 2-мъ Псковскомъ, 11-мъ Рижскомъ (исключая 2-й эскадронъ) и 13-мъ Военнаго Ордена—глазомѣромъ вовсе не занимались.—Въ 11-мъ, 12-мъ и 18-мъ полкахъ до сихъ поръ не заведены прицѣльные станки.

5) Общій расходъ по разнымъ случаямъ строевыхъ нижнихъ чиновъ, не бывшихъ на смотрахъ, доходилъ въ 94 пѣхотныхъ полкахъ до 22%, а въ 12 драгунскихъ до 21% списочнаго числа. Хотя, сравнительно съ прошлымъ годомъ, расходъ этотъ меньше, тѣмъ не менѣе цифры расхода представляются весьма разнообразными, не только по дивизіямъ, но и по полкамъ одной и той же дивизіи. — Особенное разнообразіе представляетъ цифра людей, оставленныхъ на мѣстахъ постояннаго квартированія (по разнымъ надобностямъ), которая въ пѣхотныхъ дивизіяхъ различныхъ округовъ колеблется отъ 10 до 89 человѣкъ среднимъ числомъ на полкъ, между тѣмъ какъ приказомъ по военному вѣдомству 1868 года за № 112 это число ограничено 2 человѣками на роту. Въ Кавказской кавалерійской дивизіи особенно велика цифра командированныхъ, которая доходитъ до 100 человѣкъ на полкъ.

6) Изъ всего числа осмотрѣнныхъ въ прошломъ году 94 пѣхотныхъ полковъ, 76 полковъ были осмотрѣны въ предшествовавшіе года; изъ этого числа въ 59 полкахъ результаты стрѣльбы прошлаго года превышаютъ предыдущіе въ среднемъ на 5%; первое мѣсто изъ нихъ занимаютъ полки 3-й пѣхотной дивизіи, въ которыхъ за послѣдніе 3 года средній результатъ превышаетъ отличный.

Въ 17 полкахъ результаты были ниже предыдущихъ годовъ, но изъ сего числа болѣе $^3/_4$ общаго пониженія падаетъ на всѣ полки 2-й пѣхотной дивизіи и на 30-й Полтавскій полкъ, такъ что въ сущности результаты стрѣльбы понизились только въ названныхъ 5 полкахъ.

Изъ 12 драгунскихъ полковъ, осмотрѣнныхъ въ 1874 году, 11 полковъ были осмотрѣны и въ предшествовавшіе два года; изъ этого числа средній уровень стрѣльбы въ 8 полкахъ поднялся на 6%, а въ 2 полкахъ результаты оказались ниже предшествовавшихъ въ среднемъ почти на 4%.

Наивысшіе результаты, равно какъ и наибольшій успѣхъ противъ предшествовавшихъ смотровъ, принадлежатъ 9-му Казанскому и 12-му Стародубовскому драгунскимъ полкамъ.

7) Особенное вниманіе обращаетъ на себя тотъ фактъ, что результаты стрѣльбы съ разстояній 300 и 280 шаговъ въ стрѣлковыхъ и линейныхъ ротахъ ежегодно все болѣе и болѣе сравниваются. Такъ въ нынѣшнемъ году средняя цифра превышенія стрѣлковыхъ ротъ надъ линейными въ стрѣльбѣ съ этихъ разстояній, во всѣхъ 94 полкахъ, составляетъ лишь 5%. Изъ полковъ же: въ 12 полкахъ результаты линейныхъ ротъ превышаютъ стрѣлковыя отъ 5% до 1% а въ 4 полкахъ нѣтъ разницы.

Стрѣлковые баталіоны.

Такъ какъ въ Кавказскихъ стрѣлковыхъ баталіонахъ ко дню смотра не былъ оконченъ курсъ стрѣльбы и, кромѣ того, молодые солдаты набора прошлаго года проходили курсъ стрѣльбы отдѣльно отъ старослужащихъ, слѣдовательно обученіе производилось въ нихъ при условіяхъ отличныхъ отъ остальныхъ баталіоновъ, то и результаты, полученные Кавказскими баталіонами, не принимались въ расчетъ при общихъ выводахъ.

Средніе результаты стрѣльбы нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ баталіоновъ, не считая Кавказскихъ, при среднемъ расходѣ людей въ дни смотровъ въ 22% списочнаго числа, получились слѣдующіе:

		Въ 1874 г.	Въ 1873 г.
Скорая съ	200 шаг.	63 проц. (оч. хор. + 5)	56 проц.
Скорая въ низк. полож.:	„ 300 „	26 „	—
Стрѣльба 1-го рода:	„ 300 „	63 „ (отлич. + 10)	56 проц.

				Въ 1874 г.		Въ 1873 г.
Стрѣльба 1-го рода:	съ	600	шаг.	69 проц.	(отлич. + 10)	64 проц.
	„	700	„	54 „	(отлич. + 4)	53 „
	„	800	„	55 „	(отлич. + 10)	35 „
	„	1.200	„	38 „	(отлич. + 6)	35 „
	„	1.300	„	43 „	(отлич. + 16)	27 „
	„	1.400	„	25 „	(отлич. + 3)	24 „
	„	1.500	„	33 „	(отлич. + 17)	18 „
Стрѣльба 2-го рода:	„	300	„	77 „	(отлич. + 7)	72 „
Стрѣльба 3-го рода:	„	924	„	36 „	(отлич. + 11)	39 „
	„	970	„	48 „	(отлич. + 6)	—
	„	1.062	„	53 „	(отлич. + 18)	36 проц.
	„	1.123	„	44 „	(отлич. + 14)	22 „
	„	1.202	„	40 „	(отлич. + 15)	18 „
Стрѣльба залп. по-эшелонно:	„	100	„	91 „	(отлич. + 1)	86 „
	„	200	„	76 „	(оч.хор.+ 6)	70 „
	„	300	„	62 „	(оч.хор.+ 2)	63 „
	„	400	„	52 „	(оч.хор.+ 2)	54 „
	„	500	„	44 „	(оч.хор.+ 4)	41 „
Состяз. стрѣльба нижн. чиновъ:	„	200	„	88 „	(отлич. + 18)	87 „
	„	600	„	78 „	(отлич. + 19)	76 „

Изъ всего числа произведенныхъ всѣми баталіонами 136 стрѣльбъ (не считая стрѣльбы залпами по-эшелонно и скорой въ низкія мишени), получено:

Отличныхъ	121
Очень хорошихъ	12
Хорошихъ	3

Наивысшіе результаты по различнымъ родамъ стрѣльбы получены слѣдующими баталіонами:

Въ скорой стрѣльбѣ:	съ	200	ш. 8-мъ стрѣлк. батал.	78 проц.	(отл. + 20)
Въ скорой стрѣльбѣ въ низк. миш.:	„	300	„ л.-гв. 1-мъ Его Велич. б.	36 „	
Въ стрѣльбѣ 1-го рода:	„	300	„ 6-мъ стрѣлк. батал.	75 „	(отл. + 22)
	„	600	„ 14-мъ „ „	71 „	(отл. + 12)
	„	700	„ 17-мъ „ „	66 „	(отл. + 16)
	„	800	„ 11-мъ „ „	69 „	(отл. + 24)
	„	1.200	„ л.-гв. 2-мъ стр. бат.	48 „	(отл. + 16)
	„	1.300	„ 12-мъ стрѣлк. батал.	65 „	(отл. + 38)

Въ стрѣльбѣ 1-го рода:	съ 1.400	ш.	2-мъ	стрѣлк.	батал.	34 проц.	(отл. + 12)
	„ 1.500	„	13-мъ	„	„	36 „	(отл. + 20)
Въ стрѣльбѣ 2-го рода:	„ 300	„	13-мъ	„	„	88 „	(отл. + 18)
Въ стрѣльбѣ 3-го рода:	„ 1.066	„	6-мъ	„	„	56 „	(отл. + 21)
	„ 1.178	„	16-мъ	„	„	46 „	(отл. + 21)
Въ стрѣльбѣ залп. по-эшелонно:	„ 100	„	л.-гв. 2-мъ	стр.	бат.	100 „	(отл. + 10)
	„ 100	„	5-мъ	стрѣлк.	бат.	100 „	(отл. + 10)
	„ 200	„	6-мъ	„	„	92 „	(отл. + 12)
	„ 300	„	л.-гв. 1-мъ	Его Велич.	б.	77 „	(отл. + 7)
	„ 300	„	12-мъ	стрѣлк.	батал.	77 „	(отл. + 7)
	„ 400	„	6-мъ	„	„	71 „	(отл. + 11)
	„ 500	„	8-мъ	„	„	65 „	(отл. + 1)

Нижеслѣдующіе баталіоны не дали, на смотрахъ нынѣшняго года, ни одного результата ниже отличнаго:

л.-гв. 2-й стрѣлков. баталіонъ . .	пять лѣтъ сряду.
л.-гв. 3-й стрѣлк. Финскій батал. .	два года сряду.
5-й стрѣлковый баталіонъ . . .	
6-й „ „ . . .	три года сряду.
7-й „ „ . . .	три года сряду.
8-й „ „ . . .	три года сряду.
9-й „ „ . . .	
10-й „ „ . . .	
11-й „ „ . . .	
12-й „ „ . . .	
13-й „ „ . . .	
14-й „ „ . . .	
15-й „ „ . . .	
16-й „ „ . . .	
17-й „ „ . . .	

Ротъ, не получившихъ ни одного результата ниже отличнаго, было 68.

На основаніи полученныхъ на смотрахъ результатовъ стрѣльбы, баталіоны, не считая Кавказскихъ, распредѣляются на разряды, какъ ниже показано [1]).

---

[1]) При этомъ не приняты въ расчетъ результаты стрѣльбы скорой въ низкія мишени, съ 300 шаговъ, потому что стрѣльба эта произведена въ нынѣшнемъ году смотровымъ порядкомъ лишь въ первый разъ и при условіяхъ, какъ показалъ опытъ, слишкомъ строгихъ. (Выноска подлинника).

Внѣ разрядовъ—нижеслѣдующіе *пятнадцать баталіоновъ*, не имѣющихъ ни одного результата ниже отличнаго:

11-й стрѣлковый баталіонъ	отлично +	21,00
12-й „ „	отлично +	20,00
6-й „ „	отлично +	14,50
8-й „ „	отлично +	13,83
7-й „ „	отлично +	13,66
9-й „ „	отлично +	13,20
10-й „ „	отлично +	12,80
13-й „ „	отлично +	12,33
14-й „ „	отлично +	12,33
л.-гв. 3-й стрѣлк. Финскій батал. . . .	отлично +	9,60
л.-гв. 2-й стрѣлковый баталіонъ . . .	отлично +	9,40
16-й стрѣлковый баталіонъ	отлично +	9,16
17-й „ „	отлично +	8,50
5-й „ „	отлично +	5,50
15-й „ „	отлично +	5,33

Къ 1-му разряду—*восемь баталіоновъ*, имѣющихъ въ среднемъ отличные результаты и ни одной стрѣльбы ниже хорошей:

19-й стрѣлковый . . .	отл. + 6,83	Ни одной стрѣльбы ниже оч. хор.
18-й „ . . .	отл. + 6,83	Ни одной стрѣльбы ниже очень хорошей.
л.-гв. 4-й Импер. фамиліи .	отл. + 6,40	
20-й стрѣлковый . . .	отл. + 5,33	
л.-гв. 1-й Его Величества	отл. + 2,80	
4-й стрѣлковый	отл. + 2,33	Ни одной ниже хорошей.
3-й „ . . .	отл. + 1,33	Ни одной ниже очень хорошей.
2-й ген.-фельдм. кн. Барят.	отл. + 0,33	Ни одной ниже хорошей.

Наконецъ, ко 2-му разряду—*одинъ баталіонъ*, имѣющій въ среднемъ очень хорошій результатъ:

1-й стрѣлковый . .	оч. хорошо + 7	Ни одной стрѣльбы ниже хорош.

По бригадамъ баталіоны распредѣляются по разрядамъ слѣдующимъ образомъ:

	Внѣ разряд.	1-го разряд.	2-го разряд.	3-го разряд.
Въ Гвардейской	2	2	—	—
„ 1-й стрѣлковой . . .	—	3	1	—
„ 2-й „ . . .	4	—	—	—
„ 3-й „ . . .	4	—	—	—
„ 4-й „ . . .	4	—	—	—
„ 5-й „ . . .	1	3	—	—
Итого . . .	15 бат.	8 бат.	1 бат.	—

Изъ представленныхъ при отчетѣ вѣдомостей видно:

1) Что общіе средніе результаты стрѣльбы всѣхъ 3-хъ родовъ и со всѣхъ разстояній значительно превышаютъ отличный и (за исключеніемъ лишь стрѣльбы 3-го рода съ 924 шаговъ) замѣтно превышаютъ общіе средніе результаты предшествовавшаго года.

2) Что въ стрѣльбѣ съ неизмѣренныхъ разстояній не было ни одного результата ниже отличнаго.

3) Что состязательная стрѣльба отборныхъ стрѣлковъ дала въ среднемъ: съ 200 шаговъ—88%, съ 600—78%.

Результаты *стрѣльбы офицеровъ* осмотрѣнныхъ баталіоновъ, не считая Кавказскихъ, въ сложности получены слѣдующіе:

1-го рода:

	Въ 1874 году.	Въ 1873 году.
Съ 200 шаг. . . .	73 проц. (отлично + 3)	78 проц.
„ 600 „	62 „ (отлично + 3)	66 „
„ 800 „	36 „ (хорошо + 1)	39 „
„ 900 „	38 „ (отлично + 8)	35 „
„ 1.100 „	43 „ (отлично + 7)	—

Изъ револьверовъ:

Съ 15 шаговъ . . .	71 „ (отлично + 5)	67 проц.

По числу всѣхъ произведенныхъ офицерами стрѣльбъ, бригадами получено результатовъ:

	Число стрѣльбъ.	Отличныхъ.	Очень хорош.	Хорошихъ.	Посредствен.	Слабыхъ.
Гвардейскою . . .	6	6	—	—	—	—
1-ю стрѣлковою . .	12	8	2	—	—	2

2-ю стрѣлковою . .	12	8	3	1	—	—
3-ю „ . .	12	6	4	1	1	
4-ю „ . .	12	10	1	1	—	—
5-ю „ . .	12	8	3	1	—	—

Итого результатовъ стрѣльбы офицеровъ:

Отличныхъ	46
Очень хорошихъ	13
Хорошихъ	4
Посредственныхъ	1
Слабыхъ	2
	66

Наивысшіе результаты по стрѣльбѣ съ различныхъ разстояній получены офицерами слѣдующихъ батальоновъ:

Съ	200	ш.	л.-гв. 3-й Финскій б. . .	94 проц.	(отл. + 24)
„	600	„	11-й стрѣлковый бат. . .	71 „	(отл. + 12)
„	800	„	2-й „ „ . .	46 „	(отл. + 1)
„	900	„	13-й „ „ . .	45 „	(отл. + 15)
„	1.100	„	19-й „ „ . .	46 „	(отл. + 10)

Изъ револьверовъ:

Съ 15 ш. л.-гв. 3-й Финскій бат. . . . 94 „ (отл. + 28)

Хотя стрѣльба офицеровъ вообще хороша и со всѣхъ разстояній, за исключеніемъ 800 шаговъ, превышаетъ отличную, тѣмъ не менѣе, въ сравненіи съ 1873 годомъ, результаты ея понизились: съ 200 шаговъ на 5%, съ 600—на 4%, съ 800—на 3% и лишь съ 900 шаговъ результатъ стрѣльбы прошлаго года превышаетъ предшествовавшую на 3%.

Число офицеровъ, выполнившихъ въ прошломъ, 1874 году, условія на полученіе призовъ, было слѣдующее:

На Императорскіе призы	13
„ обыкновенные „	27

Наставленіе для обученія стрѣльбѣ въ цѣль пѣхоты и драгунъ, офицеры тѣхъ баталіоновъ, въ которыхъ имъ было произведено испытаніе, знаютъ вообще твердо.

Одиночная стрѣлковая подготовка нижнихъ чиновъ какъ теоретическая, такъ и практическая вообще хороша, но въ Кавказской бригадѣ, въ нѣкоторыхъ ротахъ 2-го баталіона и въ 1-й ротѣ 3-го унтеръ-офицеры

и ефрейторы отвѣчали на вопросы слабо, и только въ 4-мъ Кавказскомъ баталіонѣ подготовка нижнихъ чиновъ найдена вообще очень хорошею.

Отчетность по стрѣльбѣ, за незначительными исключеніями, найдена во всѣхъ баталіонахъ правильною.

При глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній средніе результаты для всѣхъ баталіоновъ, безъ Кавказскихъ, получились слѣдующіе:

	По одиночнымъ людямъ и кучкамъ.	По сомкнутымъ частямъ.
Офицеры	2,08 (хорошо)	2,08
Нижніе чины . . .	2,12 (хорошо)	2,10

По успѣхамъ въ глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній баталіоны отнесены:

Къ 1-му разряду — *пять* баталіоновъ, въ коихъ офицеры и нижніе чины, въ сложности, опредѣляли разстоянія очень хорошо, а именно: 8-й, 6-й, 11-й, 13-й и 7-й.

Ко 2-му разряду — *семнадцать* баталіоновъ, въ коихъ разстоянія опредѣляли хорошо, а именно: 9-й, 17-й, лейбъ-гвардіи 1-й Его Величества, лейбъ-гвардіи 3-й Финскій, лейбъ-гвардіи 2-й, лейбъ-гвардіи 4-й Императорской Фамиліи, 5-й, 20-й, 18-й, 12-й, 10-й, 16-й, 19-й, 14-й, 15-й, 4-й и 1-й; и

Къ 3-му разряду — *два* баталіона, въ коихъ разстоянія опредѣляли посредственно, а именно: 2-й и 3-й.

Отчетность по глазомѣру, за небольшими исключеніями, найдена во всѣхъ баталіонахъ правильною, менѣе въ Кавказской стрѣлковой бригадѣ.

Въ 1-й и 3-й стрѣлковыхъ бригадахъ и въ 14-мъ и 16-мъ баталіонахъ 4-й бригады *оружіе* не осматривалось инспектирующими, такъ какъ оно было въ нихъ осмотрѣно лѣтомъ прошлаго года артиллерійскими штабъ-офицерами и найдено ими во всѣхъ баталіонахъ въ отличномъ, а въ 1-й бригадѣ въ менѣе сбереженномъ состояніи.

Во всѣхъ же прочихъ баталіонахъ, по донесеніямъ инспектировавшихъ, оружіе содержится въ должной исправности и чистотѣ; и только въ 5-й бригадѣ, въ которой (за исключеніемъ 17-го баталіона) оружіе было найдено въ 1873 году въ несовсѣмъ удовлетворительномъ состояніи, хотя винтовки и найдены тщательно сбереженными послѣ послѣдняго смотра, однакожъ не всѣ еще прежде замѣченные недостатки успѣли быть исправленными.

Общее *число грамотныхъ* въ осмотрѣнныхъ баталіонахъ составляетъ 71% списочнаго числа. Хотя общее число противъ 1873 года на 2% менѣе, но, принимая во вниманіе значительную убыль старослужащихъ грамотныхъ нижнихъ чиновъ, можно вывести заключеніе о немалыхъ трудахъ, положенныхъ на умственное развитіе нижнихъ чиновъ.

Общее число нижнихъ чиновъ, причисленныхъ по *гимнастикѣ* къ 1-му и 2-му разрядамъ, составляетъ 71% наличнаго числа людей (на 1% болѣе чѣмъ въ 1873 году).

Гимнастическія упражненія, какъ пріуготовительныя, такъ и на машинахъ, дѣлаются совершенно правильно и съ отличною ловкостью въ 1-мъ, 2-мъ, 5-мъ 6-мъ, 8-мъ и во всѣхъ баталіонахъ 3-й, 4-й и 5-й бригадъ. Въ остальныхъ баталіонахъ – хорошо, но съ большими или меньшими отступленіями отъ установленныхъ правилъ; въ 7-мъ же баталіонѣ — не удовлетворительно.

Фехтовальные пріемы во всѣхъ баталіонахъ хороши, но менѣе удовлетворительны въ 7-мъ баталіонѣ. Нанесеніе ударовъ въ чучелы не вполнѣ усвоено въ 1-мъ, 2-мъ и 3-мъ Кавказскихъ баталіонахъ.

Въ каждомъ изъ осмотрѣнныхъ въ прошломъ году баталіоновъ, за исключеніемъ гвардейской и 3-й бригадъ, произведено было баталіонное и одной изъ ротъ — ротное ученье.

При этомъ баталіоны представились какъ въ сомкнутомъ, такъ и въ разсыпномъ строю вообще хорошо; менѣе удовлетворительно 3-й и 7-й баталіоны.

Церемоніальный маршъ, какъ и въ предыдущемъ году, былъ неудовлетворителенъ во 2-мъ и 4-мъ стрѣлковыхъ баталіонахъ.

Изъ вышеизложеннаго обзора того состоянія, въ которомъ найдены въ прошломъ году стрѣлковые баталіоны, можно придти къ заключенію, что никогда еще баталіоны эти (не считая Кавказскихъ) не достигали такого высокаго развитія въ стрѣлковомъ дѣлѣ, какъ въ настоящее время; и дѣйствительно: изъ 24 осмотрѣнныхъ въ 1874 году баталіоновъ 15 не дали ни одного результата ниже отличнаго и стали внѣ разрядовъ по искусству стрѣльбы. Изъ остальныхъ 9 баталіоновъ 8 получили въ среднемъ отличные результаты и причислены по стрѣльбѣ къ 1-му разряду и лишь 1 баталіонъ, при среднемъ очень хорошемъ результатѣ, отнесенъ ко 2-му разряду.

Изъ всѣхъ произведенныхъ стрѣльбъ не было ни одной ниже хорошей, а изъ всѣхъ 136 полученныхъ результатовъ, за исключеніемъ 3 хорошихъ и 12 очень хорошихъ, остальные 121 были отличные и выше.

Показанный ниже общій средній выводъ изъ результатовъ стрѣльбы нижнихъ чиновъ всѣхъ осмотрѣнныхъ баталіоновъ, въ послѣдніе три года, показываетъ постепенное возвышеніе искусства стрѣльбы въ стрѣлковыхъ баталіонахъ:

Въ 1872 году	отлично . .	+ 1,93
„ 1873 „	отлично . .	+ 2,64
„ 1874 „	отлично . .	+ 8,36

Въ глазомѣрѣ большинство баталіоновъ сдѣлало значительный успѣхъ.

Среднее число грамотныхъ чиновъ доходитъ во всѣхъ баталіонахъ до 73%, а въ частности до 90%.

Гимнастика доведена до отличнаго состоянія, и въ среднемъ число людей 1-го и 2-го разрядовъ доходитъ до 75%.

Если же принять во вниманіе значительную убыль изъ баталіоновъ въ послѣдніе годы старослужащихъ испытанныхъ стрѣлковъ, а равно и то, что, не взирая на трудность образованія хорошаго стрѣлка, всѣ молодые солдаты набора 1874 года находились на смотрахъ въ строю, то блистательное состояніе этихъ баталіоновъ слѣдуетъ прямо отнести къ неусыпной заботливости частныхъ начальниковъ и строгому исполненію всѣми чинами своего дѣла. Выше всякой похвалы стоятъ 2-я, 3-я и 4-я бригады, у которыхъ всѣ баталіоны стали въ прошломъ году выше разрядовъ.

Положеніе объ обученіи нижнихъ чиновъ въ ротахъ и эскадронахъ грамотѣ и служебнымъ обязанностямъ рядового [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 14 февр. 1875 г. № 52).

Дабы рядовые, кромѣ умѣнья и навыка исполнять все, требуемое отъ нихъ въ строю, знали и понимали свои служебныя обязанности, въ ротахъ и эскадронахъ преподаются имъ *свѣдѣнія, обязательныя для каждаго рядового,* по прилагаемому при семъ перечню [2]).

Занятія эти ведутся тѣми же ближайшими начальниками нижнихъ чиновъ, на которыхъ лежитъ отвѣтственность за ихъ строевое и вообще служебное образованіе.

Служебныя свѣдѣнія преподаются рядовымъ непремѣнно путемъ устнаго толкованія.

Обучающіе обращаютъ особенное вниманіе на то, чтобы рядовые усваивали сознательно преподаваемыя имъ знанія. Для этого обучающіе должны, прежде всего, стремиться къ тому, чтобы рядовые, понявъ сущность той или другой служебной обязанности, умѣли отвѣчать на частные вопросы объ ея примѣненіи или выполненіи въ разныхъ случаяхъ служебной практики.

Свѣдѣнія, изложенныя въ прилагаемомъ перечнѣ, должны быть усвоены рядовыми въ теченіе перваго же года ихъ службы.

Въ ротахъ и эскадронахъ грамотѣ обучаются: *а)* молодые солдаты послѣдняго набора и *б)* рядовые, состоящіе въ ротной (эскадронной) школѣ;

---

[1]) Приведено не полностью. *Ред.*

[2]) См. въ концѣ настоящаго Положенія. *Ред.*

Занятія грамотою съ молодыми солдатами начинаются послѣ перваго лѣтняго сбора и продолжаются до второго лѣтняго сбора. Они возлагаются на унтеръ-офицеровъ и болѣе грамотныхъ рядовыхъ и производятся въ свободное время отъ службы и строевого обученія.

Передъ вторымъ лѣтнимъ сборомъ занятія грамотностью съ молодыми солдатами прекращаются, какъ обязательныя; но на обязанность ротныхъ и эскадронныхъ командировъ возлагается предоставлять учебныя пособія и послѣ прекращенія обязательныхъ занятій тѣмъ нижнимъ чинамъ, которые пожелаютъ продолжать обученіе грамотѣ.

Для подготовленія рядовыхъ къ занятію должностей, требующихъ болѣе твердыхъ познаній въ грамотности, а также къ поступленію въ полковыя (баталіонныя) учебныя команды, въ ротахъ и эскадронахъ учреждаются ротныя и эскадронныя школы.

Ротныя (эскадронныя) школы.

Въ ротную (эскадронную) школу назначаются ротнымъ (эскадроннымъ) командиромъ рядовые, лучшіе по нравственности, наиболѣе развитые и твердые въ знаніи службы.

Число ихъ должно быть не менѣе 12, изъ конхъ $^2/_3$ молодыхъ солдатъ послѣдняго призыва, отбывшихъ одинъ лѣтній сборъ.

Обученіе нижнихъ чиновъ въ ротной (эскадронной) школѣ возлагается на одного изъ младшихъ офицеровъ, въ помощь которому назначается лучшій по грамотѣ унтеръ-офицеръ. При неимѣніи въ ротѣ (эскадронѣ) младшаго офицера, обученіе въ ротной школѣ можетъ быть возлагаемо на способнаго унтеръ-офицера.

Отвѣтственность за успѣшное обученіе нижнихъ чиновъ въ ротныхъ (эскадронныхъ) школахъ возлагается на ротныхъ (эскадронныхъ) командировъ въ той же мѣрѣ, какъ и за служебное строевое образованіе ввѣренныхъ имъ ротъ (эскадроновъ).

Общее наблюденіе за обученіемъ въ ротныхъ (эскадронныхъ) школахъ лежитъ на обязанности баталіонныхъ (дивизіонныхъ) командировъ.

Въ ротныхъ школахъ преподаются: чтеніе, письмо и ариѳметика.

Обученіе должно быть къ концу курса доведено до слѣдующей степени знанія: *а)* по чтенію—обучающіеся должны читать печатное и писаное (четкимъ почеркомъ) внятно и безъ перепрачиванія словъ, хотя и медленно; понимать содержаніе небольшого отрывка о предметѣ, совершенно доступномъ понятію солдата; *б)* по письму—списывать съ книги чисто и писать подъ диктовку, безъ грубыхъ ошибокъ, затемняющихъ смыслъ, фразы, составленныя изъ словъ нетрудныхъ для написанія; *в)* по ариѳметикѣ—исполнять 4 дѣйствія надъ цѣлыми числами, не свыше 4-го порядка; рѣ-

шать въ умѣ и письменно задачи на сложеніе и вычитаніе. Строевымъ образованіемъ рядовые ротныхъ школъ занимаются вмѣстѣ съ прочими нижними чинами.

Курсъ ротныхъ школъ продолжается въ періодъ времени отъ конца одного лѣтняго сбора до начала другого.

Занятія въ школахъ слѣдуетъ производить, по возможности, ежедневно, для чего обучающіеся въ нихъ должны быть освобождаемы отъ тѣхъ нарядовъ, которые могли бы воспрепятствовать правильному ходу занятій въ школѣ.

Ежегодно, передъ началомъ лѣтнихъ сборовъ, баталіонные (дивизіонные) командиры обязаны производить ротнымъ школамъ повѣрочныя испытанія. Познанія нижнихъ чиновъ оцѣниваются по 5-бальной системѣ, гдѣ 5 обозначаетъ очень хорошее знаніе, 4 — хорошее, 3 — удовлетворительное, 2 — посредственное, 1 — неудовлетворительное. По окончаніи испытанія, экзаменные листы представляются командиру полка, который о результатахъ, произведеннаго баталіонными (дивизіонными) командирами испытанія, объявляетъ въ приказѣ по полку.

По окончаніи испытанія, школа распускается, при чемъ рядовые, прослужившіе не болѣе $1^1/_2$ года и оказавшіе неудовлетворительные успѣхи, могутъ быть оставляемы въ школѣ на слѣдующій учебный годъ, по ближайшему усмотрѣнію ротныхъ (эскадронныхъ) командировъ.

Перечень свѣдѣній, знаніе коихъ обязательно для каждаго рядового.

1. Молитва Господня, символъ вѣры и десять заповѣдей.

2. Назначеніе солдата и присяга. Значеніе знамени (въ кавалеріи штандарта). Время сформированія полка и отличія, полученныя полкомъ за военные подвиги.

3. Въ какомъ отдѣленіи, полувзводѣ, ротѣ и баталіонѣ (въ кавалеріи: взводѣ, эскадронѣ, дивизіонѣ), полку, бригадѣ, дивизіи, корпусѣ и округѣ служитъ. Какъ раздѣляется полкъ, баталіонъ и рота (въ кавалеріи: дивизіонъ и эскадронъ). Какъ называются полки своей дивизіи и какая артиллерійская бригада при дивизіи состоитъ. Чины и фамиліи всѣхъ своихъ прямыхъ начальниковъ, начиная съ ближайшаго до главнокомандующаго включительно, а также Военнаго Министра. Какъ титуловать ихъ. Имена Государя Императора, Государыни Императрицы, Государя Наслѣдника Цесаревича и Государыни Цесаревны, дѣтей Наслѣдника, сыновей и братьевъ Государя Императора и Шефа части.

4. Въ чемъ состоитъ воинская дисциплина и какія обязанности она налагаетъ. Правила отданія чести нижними чинами въ различныхъ случаяхъ. Порядокъ подачи просьбъ и предъявленія жалобъ и претензій.

Роды дисциплинарныхъ взысканій, налагаемыхъ на рядового, и степень власти начальниковъ въ наложеніи взысканій—до ротнаго (эскадроннаго) командира включи-

тельно. Различные виды ареста. Замѣна ареста во время похода и въ другихъ случаяхъ; о разрядѣ штрафованныхъ.

5. Правила для всякаго нижняго чина по содержанію какъ себя, такъ и вещей своихъ въ чистотѣ и исправности; обязанности дневальнаго въ ротѣ (въ кавалеріи—въ эскадронѣ), у воротъ, въ лагерѣ и на походѣ (въ кавалеріи, кромѣ того,—на конюшнѣ).

6. Обязанности часового, патрульнаго и конвоя, сопровождающаго арестантовъ при исполненіи караульной службы.

7. Обязанности часового въ сторожевой цѣпи (въ кавалеріи, кромѣ того,—и рядового въ разъѣздѣ).

8. Правила сбереженія ручного огнестрѣльнаго (въ кавалеріи—и холоднаго) оружія. Что должно соблюдать при производствѣ выстрѣла.

Какъ бьетъ данная винтовка и какой на ней №

9. Награды по службѣ, а также за успѣхи въ стрѣльбѣ (въ кавалеріи—и за выѣздку лошади).

10. Что получаетъ отъ казны деньгами, вещами и провіантомъ. Какія казенныя вещи на немъ (а въ кавалеріи—и на его лошади) состоятъ. О записной книжкѣ (тамъ, гдѣ она введена).

Кромѣ того, каждый рядовой долженъ усвоить практически обязательную для рядового разборку, чистку и сборку винтовки, которою онъ вооруженъ, чистку аммуниціи, укладку вещей въ ранцѣ (въ кавалеріи—во вьюкѣ).

Всѣ тѣ сигналы, по которымъ производится исполненіе безъ командъ,—знать настолько, чтобы умѣть исполнять по каждому изъ нихъ.

Положеніе о приготовленіи рядовыхъ къ унтеръ-офицерскому званію [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 14 февр. 1875 г. № 52).

Полковая учебная команда.

Для приготовленія строевыхъ нижнихъ чиновъ къ производству въ унтеръ-офицеры учреждается при каждомъ полку и отдѣльномъ баталіонѣ учебная команда.

Командою завѣдываетъ, на правахъ ротнаго (эскадроннаго) командира, офицеръ, утверждаемый въ должности начальникомъ дивизіи. Въ помощь завѣдывающему командою назначаются: въ пѣхотномъ полку—2 офицера, въ отдѣльномъ баталіонѣ и въ кавалерійскомъ полку—по одному. Уномянутые офицеры, во все время нахожденія ихъ при командѣ, освобождаются отъ карауловъ и нарядовъ въ должности внѣ казармъ.

Кромѣ сего, въ составъ учебной команды назначаются: въ пѣхотномъ полку—5 унтеръ-офицеровъ, въ кавалерійскомъ полку и отдѣльномъ баталіонѣ—3 унтеръ-офицера; одинъ изъ нихъ исполняетъ должность старшаго,

---

[1]) Приведено не полностью. *Ред.*

на правахъ фельдфебеля (старшаго вахмистра), а прочіе несутъ обязанности по ближайшему усмотрѣнію завѣдывающаго командою.

Общее наблюденіе за командой поручается полковымъ командиромъ одному изъ штабъ-офицеровъ, которому, въ отношеніи къ командѣ, присваиваются права и обязанности баталіоннаго командира какъ въ учебномъ, такъ и въ хозяйственномъ отношеніяхъ.

Рядовые, предназначаемые для поступленія въ учебную команду, выбираются ротными и эскадронными командирами изъ числа такихъ нижнихъ чиновъ, которые отличаются хорошею нравственностью, способностями къ службѣ и характеромъ, необходимымъ для унтеръ-офицера, а также обладаютъ достаточнымъ знаніемъ грамоты.

При выборѣ слѣдуетъ имѣть въ виду преимущественно нижнихъ чиновъ младшихъ сроковъ и назначать ихъ въ команду, по возможности, не позже какъ на второмъ году службы, по отбытіи ими двухлѣтнихъ сборовъ, дабы нижніе чины, по производствѣ въ унтеръ-офицеры, оставались въ этомъ званіи до увольненія въ запасъ болѣе продолжительное время.

Предварительное прохожденіе курса ротной (эскадронной) школы для поступленія въ учебную команду не обязательно; посему, въ команду можно назначать нижнихъ чиновъ и на первомъ году ихъ службы, по отбытіи лѣтняго сбора.

Независимо отъ общаго числа строевыхъ рядовыхъ, въ учебную команду, въ пѣхотѣ, назначаются ротные барабанщики и горнисты, по два въ полку и по одному въ отдѣльномъ баталіонѣ, изъ имѣющихся въ виду для производства въ баталіонные барабанщики и горнисты.

Поступленіе въ учебную команду въ теченіе курса, для замѣщенія убыли и по другимъ уважительнымъ причинамъ, допускается не иначе, какъ въ первой половинѣ учебнаго курса, по испытаніи, что предназначаемый въ команду можетъ вполнѣ слѣдить за начатымъ курсомъ.

Учебная команда, составляя отдѣльную часть, собранную при полковомъ штабѣ, должна имѣть отдѣльное помѣщеніе. Унтеръ-офицеры и рядовые команды считаются отъ ротъ (эскадроновъ) въ командировкѣ и безъ разрѣшенія командира полка не могутъ быть отвлекаемы отъ своихъ прямыхъ занятій. Учебная команда пѣхотнаго полка подраздѣляется, для внутренняго управленія, на четыре полувзвода, которыми завѣдуютъ младшіе унтеръ-офицеры (на правахъ старшихъ).

Неотдѣльная учебная команда допускается лишь въ исключительныхъ случаяхъ и при томъ не иначе, какъ съ разрѣшенія начальника дивизіи.

Строевые нижніе чины, состоящіе на 4, 6 и 7-лѣтнихъ срокахъ дѣйствительной службы, кромѣ случаевъ боевого отличія, не могутъ быть про-

изведены въ унтеръ-офицеры, не пройдя чрезъ учебную команду и не окончивъ тамъ курса.

Вольноопредѣляющіеся всѣхъ разрядовъ и поступающіе по жеребью на правахъ 1-го, 2-го и 3-го разрядовъ, могутъ быть производимы въ унтеръ-офицеры и не проходя чрезъ учебныя команды, но съ условіемъ выдержанія испытанія въ строевомъ образованіи и служебныхъ предметахъ по программамъ, для этихъ командъ установленнымъ.

Число обучаемыхъ въ командѣ должно быть не менѣе половины штатнаго числа унтеръ-офицеровъ въ части. Команда пѣхотнаго полка дѣлится, для удобства преподаванія, на два параллельныя отдѣленія.

Учебная команда собирается осенью, предъ началомъ занятій въ ротахъ и эскадронахъ. Командиръ полка опредѣляетъ въ приказѣ по полку какое число нижнихъ чиновъ должно быть представлено отъ каждой роты и эскадрона къ испытанію на поступленіе въ команду.

Испытаніе нижнихъ чиновъ, представленныхъ къ поступленію въ учебную команду, производится коммисіею изъ штабъ-офицера, наблюдающаго за командой, офицера, завѣдывающаго ею, и его помощниковъ, подъ предсѣдательствомъ полкового командира.

Нижніе чины при поступленіи въ команду испытываются: а) въ строевомъ образованіи [1]); б) въ познаніяхъ, требуемыхъ отъ каждаго рядового и в) въ чтеніи, письмѣ и ариѳметикѣ, въ томъ объемѣ, какъ эти предметы преподаются въ ротной (эскадронной) школѣ [2]). Познанія оцѣниваются по 5-бальной системѣ; выдержавшими экзаменъ считаются получившіе въ среднемъ выводѣ 3 балла. По окончаніи испытанія составляется общій списокъ съ отмѣткою балловъ и представляется командиру полка, который назначаетъ въ учебную команду необходимое число нижнихъ чиновъ изъ числа выдержавшихъ испытаніе. О поступившихъ въ учебную команду объявляется въ приказѣ по полку.

Въ учебной командѣ преподаются, по прилагаемымъ при семъ программамъ [3]), Законъ Божій, чтеніе и письмо, ариѳметика, воинскіе уставы, устройство войскъ, служба и довольствіе солдата, свѣдѣнія изъ военно-уголовныхъ законовъ, свѣдѣнія о ручномъ огнестрѣльномъ оружіи и стрѣльбѣ и о сбереженіи здоровья, а въ кавалеріи еще свѣдѣнія о лошади и чтеніе топографическихъ картъ. Кромѣ того, нижніе чины команды обучаются строю, гимнастикѣ и фехтованію.

Преподаваніе упомянутыхъ предметовъ лежитъ на завѣдывающемъ командою и его помощникахъ. Завѣдывающій командою занимается пре-

---

[1]) См. въ концѣ настоящаго Положенія. *Ред.*

[2]) См. стр. 131 настоящаго выпуска. *Ред.*

[3]) См. въ концѣ настоящаго Положенія. *Ред.*

имущественно, строевымъ образованіемъ нижнихъ чиновъ и проходитъ съ ними воинскіе уставы; преподаваніе же прочихъ предметовъ онъ поручаетъ помощникамъ, подъ непосредственнымъ своимъ наблюденіемъ и руководствомъ.

Кромѣ упомянутыхъ лицъ въ занятіяхъ команды обязаны принимать отвѣтственное участіе: священникъ, офицеръ завѣдывающій оружіемъ, врачъ, а въ кавалеріи и ветеринарный врачъ, каждый по своей спеціальности.

Учебныя занятія въ командѣ продолжаются въ періодъ времени отъ конца одного лѣтняго сбора до начала другого: они начинаются осенью и оканчиваются предъ лѣтнимъ сборомъ войскъ. Учебныя занятія производятся по расписанію, при составленіи котораго придерживаются, по возможности, слѣдующей нормы: въ недѣлю назначается 16 уроковъ по всѣмъ предметамъ преподаванія; въ томъ числѣ: Законъ Божій—1 урокъ, чтеніе и письмо—4 (въ кавалеріи—3), ариѳметика—2, воинскіе уставы—3, устройство войскъ и законоположенія о службѣ и довольствіи солдата—2, свѣдѣнія изъ военно-уголовныхъ законовъ—1, о ручномъ огнестрѣльномъ оружіи и стрѣльбѣ—1, о сбереженіи здоровья солдата—1, чистописаніе—1 и свѣдѣнія о лошади—1. На каждый урокъ опредѣляется $1^1/_4$ часъ. Занятія гимнастикою и фехтованіемъ не должны продолжаться болѣе $^1/_2$ часа, а строевыя ученія—болѣе $1^1/_2$ часа. Расписаніе занятій и всѣ послѣдующія измѣненія въ немъ представляются по командѣ начальнику дивизіи.

Въ учебныхъ командахъ кавалеріи вмѣсто урока чистописанія и одного урока чтенія и письма преподаются свѣдѣнія о лошади и чтеніе топографическихъ картъ.

При веденіи занятій въ учебной командѣ, главное вниманіе должно быть обращено на служебное развитіе обучающихся и на приготовленіе изъ нихъ толковыхъ учителей. Все, что можетъ быть пройдено практически, безъ теоретическаго заучиванія, должно непремѣнно проходиться этимъ путемъ; но при этомъ не слѣдуетъ упускать изъ виду и разумнаго пониманія обучающимися преподаваемаго, и потому практическое прохожденіе того или другого предмета необходимо сопровождать толкованіемъ.

Ежегодно весною, по окончаніи занятій, нижнимъ чинамъ учебной команды производится испытаніе по всѣмъ предметамъ обученія, особо назначаемою, приказомъ по полку, коммисіею, состоящею, подъ предсѣдательствомъ полкового командира, изъ членовъ, назначаемыхъ имъ изъ баталіонныхъ и ротныхъ командировъ. О началѣ экзаменовъ полки сообщаютъ въ штабъ дивизіи.

Познанія нижнихъ чиновъ оцѣниваются по 5-бальной системѣ. Отмѣтки выставляются по каждому изъ предметовъ преподаванія на особомъ спискѣ, копія съ котораго представляется въ штабъ дивизіи.

Успѣшно окончившими курсъ въ учебной командѣ считаются только тѣ нижніе чины, которые получили на экзаменѣ: изъ общихъ предметовъ (Закона Божія, чтенія и письма и ариѳметики) не менѣе 3, а изъ служебныхъ—не менѣе 4 балловъ въ каждомъ. Списокъ всѣмъ нижнимъ чинамъ, окончившимъ успѣшно курсъ въ учебной командѣ, объявляется въ приказѣ по полку; затѣмъ, успѣшное окончаніе курса въ командѣ заносится въ послужной списокъ нижняго чина.

Нижніе чины, неспособные къ продолженію курса, или неодобрительнаго поведенія, отчисляются отъ команды обратно въ роты во всякое время приказомъ по полку.

По окончаніи испытанія нижніе чины исключаются изъ списковъ учебной команды и возвращаются въ тѣ роты и эскадроны, изъ которыхъ зачислены. Успѣшно кончившіе курсъ удостаиваются къ производству въ унтеръ-офицеры, на открывшіяся вакансіи, по представленію ротныхъ (эскадронныхъ) командировъ.

Перечень строевого испытанія поступающихъ въ полковыя учебныя команды.

(Въ пѣхотѣ).

Нижніе чины, предназначаемые къ поступленію въ полковую учебную команду, должны пройти курсъ стрѣльбы и глазомѣрнаго опредѣленія разстояній и умѣть правильно:

1) Прицѣливаться, прикладываться, спускать курокъ, стрѣлять дробинками, разбирать, чистить и собирать винтовку, которою вооружены.

2) Принять боевую стойку и исполнять движенія, повороты, отбивы и удары въ опредѣленныя цѣли, какъ то указано въ *Правилахъ для обученія употребленія въ бою штыка.*

3) Исполнять приготовительныя гимнастическія упражненія по *Правиламъ для обученія гимнастикѣ въ войскахъ.*

4) Исполнять, по части строя, все то, что требуется отъ рядового 1-ю частью *Воинскаго Устава о строевой пѣхотной службѣ;* знать сигналы и бои настолько, чтобы умѣть исполнять по каждому изъ нихъ.

(Въ кавалеріи).

Нижніе чины, предназначаемые къ поступленію въ полковую учебную команду, должны умѣть:

1) Исполнять манежную ѣзду въ той мѣрѣ, какъ это требуется отъ рядового 1-ю частью *Воинскаго Устава о строевой кавалерійской службѣ.*

2) Правильно исполнять сабельную (или палашную) рубку и фланкированіе пикою.

3) Въ пѣшемъ строю: отчетливо исполнять ружейные, палашные или сабельные пріемы, повороты, вздваиваніе рядовъ; правильно маршировать (а у драгунъ—и бѣгомъ).

4) Исполнять гимнастическія упражненія и вольтижировать на деревянной лошади, какъ указано въ 1-й части *Воинскаго Устава о строевой кавалерійской службѣ*.

5) Всѣ тѣ сигналы, по которымъ производится исполненіе безъ командъ, знать настолько, чтобы умѣть исполнять по каждому изъ нихъ.

Кромѣ того, нижніе чины драгунскихъ полковъ и легкой кавалеріи, предназначаемые къ поступленію въ учебную команду, должны въ теченіе послѣдняго лѣтняго сбора пройти курсъ стрѣльбы.

Программы полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

I. Законъ Божій.

Въ преподованіи Закона Божія руководствоваться прежнею программою, впредь до утвержденія новой программы.

II. Чтеніе и письмо.

Въ чтеніи и письмѣ надлежитъ стремиться къ тому, чтобы обучаемые къ концу курса:

а) читали печать и рукописное, съ надлежащими остановками на знакахъ препинанія, и, по прочтеніи, могли передать своими словами содержаніе статей, доступныхъ пониманію солдата;

б) писали подъ диктовку разборчиво и безъ ошибокъ, затемняющихъ смыслъ написаннаго, напр. безъ пропуска буквъ или перепначиванія словъ; ошибки же, происходящія отъ особенностей мѣстнаго говора, противъ буквы *ѣ*, равно неправильности въ отдѣленіи предлоговъ или противъ знаковъ препинанія, могутъ быть допускаемы, и наконецъ—

в) могли составлять сами рапорты и донесенія по случаямъ, чаще другихъ встрѣчающимся въ служебной практикѣ унтеръ-офицеровъ.

III. Ариѳметика.

Сложеніе, вычитаніе, умноженіе и дѣленіе цѣлыхъ чиселъ. Краткое понятіе о простыхъ дробяхъ. Сложеніе, вычитаніе, умноженіе, дѣленіе, раздробленіе и превращеніе именованныхъ чиселъ. Сложеніе и вычитаніе на русскихъ счетахъ. Знаніе наиболѣе употребительныхъ русскихъ мѣръ: длины, вѣса, вмѣстимости, жидкихъ и сыпучихъ тѣлъ, поземельной мѣры и монеты. Практическія, понятныя для обучающихся, задачи по пройденнымъ дѣйствіямъ.

IV. Воинскіе уставы.

Служба въ гарнизонѣ.

1. *Общія понятія.* Назначеніе карауловъ. Раздѣленіе ихъ и составъ. Чины караульнаго наряда. Нарядъ въ караулы. Подчиненность карауловъ.

2. *Обязанности часового.* Кто называется часовымъ. Наружные, внутренніе и парные часовые. *Общія обязанности часового.* Точность ихъ выполненія на всякомъ посту. Что разрѣшается часовому и что ему воспрещается. Кому, когда и какъ часовой отдаетъ честь. Предупрежденіе и прекращеніе шума и безпорядковъ. Случаи употребленія въ дѣло оружія. *Особыя обязанности,* возлагаемыя на нѣкоторые посты. Необходимость точнаго ихъ исполненія. Часовой у фронта, у арестантовъ, сундука, кладовой, порохового погреба и на пожарѣ.

3. *Обязанности разводящаго на часы.* Что онъ обязанъ принять и осмотрѣть при вступленіи въ караулъ и при разстановкѣ часовыхъ. Рапортъ караульному начальнику. Что надо знать разводящему. Обязанности разводящаго при постановкѣ слѣдующихъ смѣнъ, при допускѣ къ сундукамъ и кладовымъ за печатями и къ пороховымъ погребамъ.

4. *Патрули.* Составъ и порядокъ слѣдованія. Обязанности патруля по наблюденію за исправностью часовыхъ и по прекращенію безпорядковъ. Случаи употребленія въ дѣло оружія.

5. *Конвой,* сопровождающій арестантовъ. Число конвойныхъ, обязанности ихъ и порядокъ слѣдованія.

6. Отправленіе смѣнъ. Пріятіе смѣнъ. Вызовъ караула въ ружье. Отданіе чести карауломъ. Роспускъ караула. Заря. Принятіе рунда.

7. *Обязанности старшаго караульнаго унтеръ-офицера.* Пріемъ, осмотръ и рапортъ. Порядокъ въ караульномъ домѣ. Отправленіе и принятіе смѣнъ. Расчеты. Вызовъ караула въ ружье и временное отсутствіе караульнаго начальника. Наряды. Постовая книга. Сдача.

8. *Обязанности начальника караула:*

а) *Общія.* Повѣрка караула въ казармахъ. Слѣдованіе къ постамъ; пріемъ и сдача поста; принятіе рапортовъ и повѣрка разводящихъ. Смѣнный рапортъ. Охраненіе и защита поста; случаи, въ которыхъ разрѣшается начальнику караула употреблять оружіе. Охраненіе общественнаго порядка вблизи караульнаго дома. Обязанности въ случаѣ пожара и по отношенію къ наружному порядку въ караульномъ домѣ. Личныя обязанности караульнаго начальника. Лица, приказанія которыхъ караульный начальникъ обязанъ немедленно исполнить. Обязанности относительно нижнихъ чиновъ своего караула. Правила объ измѣненіи формы одежды часовыхъ.

б) *Особыя обязанности:* 1) *Въ мѣстахъ заключенія военнаго вѣдомства* [1]). Пріемъ арестантовъ и арестантскихъ помѣщеній. Наблюденіе за арестантскими помѣщеніями. Прекращеніе безпорядковъ и случаи употребленія оружія. Пріемъ вновь приводимыхъ арестантовъ. Освобожденіе и отправленіе арестантовъ. Конвой. Допускъ посѣтителей и мѣсто храненія ключа; 2) *По храненію денежныхъ суммъ.* Правила допуска къ сундукамъ и кладовымъ, находящимся при караульномъ домѣ и внѣ его. Случаи воспрещенія допуска. Отмѣтки въ постовой книгѣ и на отношеніи.

9. *Обязанности начальника временнаго караула.*

10. *Обязанности начальника полкового караула.* Чѣмъ руководствуется начальникъ караула и въ чьемъ вѣдѣніи онъ состоитъ. Пріемъ арестованныхъ лицъ и арестантскихъ помѣщеній; донесеніе о пріемѣ караула и о замѣченныхъ неисправностяхъ. Обязанности по отношенію къ арестованнымъ, храненіе ключей отъ помѣщеній арестованныхъ и допускъ посѣтителей. Правила принятія вновь приводимыхъ арестованныхъ. Наблюденіе

---

[1]) Если часть занимаетъ караулы и въ мѣстахъ заключенія гражданскаго вѣдомства, то въ учебной командѣ обязательно прохожденіе и знаніе и этого отдѣла устава. (Выноска подлинника).

за надлежащей доставкой пищи. Освобожденіе и отправленіе арестованныхъ. Допускъ къ полковому денежному ящику, пороховому складу и другимъ кладовымъ. Наблюденіе за порядкомъ, температурой, чистотой и освѣщеніемъ въ караульномъ домѣ и въ помѣщеніи арестованныхъ. Правила на случай пожара.

Сверхъ того, каждый обучающійся долженъ умѣть: а) произвести въ дѣйствительности расчетъ караула, по данному числу постовъ; смѣну стараго и новаго карауловъ и часовыхъ; расчетъ караула для вызова въ ружье, по отправленіи смѣны и по возвращеніи ея, и вызовъ караула для отданія чести и б) найти въ дѣйствующемъ уставѣ параграфы, отвѣчающіе на заданный вопросъ.

11. *Нарядъ на пожары.* Составъ команды, наряжаемый отъ своего полка; караулъ и рабочіе; форма одежды ихъ. Слѣдованіе команды и обязанности во время пожара и при возвращеніи въ казармы.

12. *Нарядъ на погребеніе.* Величина команды, наряжаемой на погребеніе унтеръ-офицера и рядового. Отданіе почести при погребеніи.

Служба строевая.

I. Часть практическая.

Нижніе чины полковой учебной команды, кромѣ утвержденія ихъ во всѣхъ отдѣлахъ одиночнаго строевого образованія, должны быть, путемъ практическихъ съ ними занятій, обучены нижеслѣдующему:

1. Умѣть показать и толково исправить всякую ошибку, при одиночномъ обученіи нижнихъ чиновъ.

2. Умѣть выравнивать шеренгу (взводъ), разсчитывать ее на звенья и отдѣленія правильно и отчетливо произносить команды: для исполненія ружейныхъ пріемовъ, для пальбы и ея прекращенія, для осаживанія и примыканія, для вздваиванія и выстраиванія фронта изъ рядовъ и обратно, для разсыпанія въ цѣпь на мѣстѣ и при движеніи отъ середины или отъ фланга и во-время произносить команды при движеніи, для поворотовъ, захожденія шеренги и перемѣны направленія рядовъ и для остановки.

Кромѣ того, всякій нижній чинъ полковой учебной команды обязанъ знать сигналы и бои настолько, чтобы умѣть подавать по нимъ соотвѣтствующія команды.

3. Знать мѣста и обязанности унтеръ-офицеровъ во всѣхъ строяхъ роты.

4. Умѣть сдѣлать полный строевой расчетъ роты по данному числу рядовъ, выходить изъ фронта для командованія съ мѣста, выходить и поворачиваться когда и куда слѣдуетъ при поданіи команды во время движенія, исполнять обязанности полувзводнаго командира въ строю и подавать надлежащія команды при всѣхъ перестроеніяхъ и во всѣхъ строяхъ роты.

5. Знать расчетъ людей для построенія окопа на звено и для резерва.

II. Часть теоретическая.

Предметомъ классныхъ занятій съ нижними чинами полковой учебной команды должно быть:

1. *Общія правила*, соблюдаемыя при одиночномъ обученіи молодыхъ солдатъ, и обязанности обучающаго.

2. *Подготовленіе къ разсыпному строю*: а) назначеніе разсыпного строя; отличіе его отъ строя сомкнутаго. Звено, размѣщеніе людей въ звеньяхъ; старшій. Цѣпь; густота

и протяженіе цѣпи; мѣста начальствующихъ лицъ. Резервъ цѣпи, его назначеніе и расположеніе.

б) Правила для движенія, усиленія и перемѣны фронта цѣпи и резерва; для пальбы въ цѣпи; для подготовленія атаки. Обязанности начальствующихъ частями цѣпи во всѣхъ указанныхъ случаяхъ.

в) Примѣненіе цѣпи и резервовъ къ мѣстности при расположеніи на мѣстѣ и во время движенія. Наступленіе и отступленіе цѣпи. Правила относительно употребленія въ бою огня, выборъ цѣли и скорость стрѣльбы.

Обязанности унтеръ-офицера, завѣдующаго отдѣломъ цѣпи.

г) Окопы; польза ихъ на войнѣ; оборона окоповъ. Приспособленіе отдѣльнаго зданія къ оборонѣ. Устройство засѣки.

и 3. *Свѣдѣнія изъ ротнаго ученья*: а) Расчетъ роты и обязанности полувзводныхъ командировъ въ строю. Разные строи роты.

б) Направленіе равненія въ различныхъ строяхъ роты.

в) Команды, подаваемыя при различныхъ перестроеніяхъ роты въ сомкнутомъ строѣ и исполненія по нимъ полувзводными командирами и унтеръ-офицерами.

Служба въ учебныхъ лагеряхъ и въ походахъ въ мирное время.

1. *Лагерь.* Дежурные и дневальные въ лагерѣ; ихъ обязанности. Караулы—задній, лагерный и полевой; часовые, ими выставляемые; ихъ обязанности. Лагерные пикеты. Кому караулы вызываются въ ружье и порядокъ службы карауловъ. Различныя правила, относящіяся до порядка службы въ лагерѣ.

2. *Расположеніе на квартирахъ.*

3. *Походъ въ мирное время.* Обязанности квартиръеровъ.

Генералъ-маршъ и сборъ; авангардъ, арріергардъ; порядокъ ихъ слѣдованія. Правила, кои слѣдуетъ наблюдать при походномъ движеніи. Вступленіе на ночлегъ и дневку. Обязанности дажурныхъ и дневальныхъ во время похода.

Полевая служба въ военное время.

1. *Бивакъ.* Порядокъ расположенія бивакомъ. Караулы, при этомъ выставляемые. Дежурная часть, ея назначеніе и степень ея готовности.

2. *Сторожевая служба.* Назначеніе сторожевой цѣпи; расчетъ роты. Цѣпь постовъ, порядокъ ея разстановки, застава и главный караулъ. Распредѣленіе чиновъ. Пароль, отзывъ и пропускъ. Примѣненіе цѣпи постовъ и заставъ въ мѣстности. Обязанности постовъ и служба ихъ. Служба на заставахъ. Секреты. Служба въ нихъ. Патрули для повѣрки цѣпи и для связи между ея частями.

3. *Походъ въ военное время.* Отличіе походныхъ движеній въ мирное время отъ походныхъ движеній въ военное. Авангардъ и арріергардъ, патрули, главный, тыльный и боковые отряды и разъѣзды, отъ нихъ высылаемые; ихъ обязанности.

Кромѣ сего, нижнимъ чинамъ полковыхъ учебныхъ командъ слѣдуетъ: *прочесть и растолковать* нѣкоторыя статьи объ обязанностяхъ солдата въ его строевомъ служеніи въ военное время.

V. Устройство войскъ, служба и довольствіе солдата.

Устройство войскъ.

Понятіе о раздѣленіи вооруженныхъ силъ на войска постоянныя и ополченіе, а постоянныхъ войскъ на полевыя и мѣстныя. Запасъ.

Пѣхота. Понятіе о пѣхотѣ. Стрѣлковыя роты и баталіоны. Саперы. Числительность ротъ по мирному и военному составамъ. Число ротъ въ баталіонѣ, баталіоновъ въ полку, полковъ въ бригадѣ, бригадъ въ дивизіи.

Кавалерія. Раздѣленіе ея на регулярную и иррегулярную (казаки). Эскадронъ. Число эскадроновъ въ полку и полковъ въ бригадѣ и дивизіи.

Артиллерія. Понятіе о раздѣленіи ея на пѣшую и конную. Батарея. Число батарей при пѣхотной дивизіи.

Корпусъ и армія.

Внутренняя служба въ ротѣ.

Раздѣленіе роты. Обязанности каждаго нижняго чина и правила по содержанію какъ себя, такъ и казенныхъ и собственныхъ вещей въ чистотѣ и исправности. Дядька и полувзводный ефрейторъ; ихъ обязанности и отвѣтственность.

Начальствующіе нижніе чины. Обязанности, отвѣтственность и подчиненность завѣдующаго отдѣленіемъ (младшаго) и полувзводнаго (старшаго) унтеръ-офицеровъ и фельдфебеля.

Завѣдывающіе частями ротнаго хозяйства: каптенармусъ, артельщикъ и др.; ихъ обязанности и отвѣтственность.

Обязанность ротнаго писаря.

Внутренній порядокъ, установленный въ части. Уборка ротныхъ помѣщеній. Порядокъ утренняго осмотра и вечерней переклички. Порядокъ врачебнаго осмотра. Отправленіе въ пріемный покой и госпиталь заболѣвшихъ; порядокъ увольненія со двора и въ баню. Порядокъ арестованія нижнихъ чиновъ. Наряды на службу и на работы. Расчетъ и слѣдованія командъ.

Очередный нарядъ. Обязанности, отвѣтственность и подчиненность дежурнаго по ротѣ и дневальныхъ внутреннихъ и наружныхъ.

Обязанности ординарца и вѣстового.

Прохожденіе службы нижнихъ воинскихъ чиновъ.

Поступленіе на службу. Поступленіе на службу нижними воинскими чинами. Сроки службы въ постоянныхъ войскахъ и въ запасѣ.

Поступленіе на сверхсрочную службу. Условія для принятія на сверхсрочную службу. Преимущества, получаемыя на сверхсрочной службѣ.

Производство въ чины. Различныя служебныя повышенія нижнихъ чиновъ. Условія и срокъ для производства въ унтеръ-офицеры (ротныя школы и полковыя учебныя команды). Производство въ унтеръ-офицеры на вакансіи и за военное отличіе. Условія для производства въ первый офицерскій чинъ.

Назначеніе въ неспособные. Отпуски. Назначеніе въ неспособные; виды этого назначенія. Призрѣніе неспособныхъ III статьи. Временный отпускъ. Порядокъ увольн-

нія. Обязанности уволенныхъ въ отпускъ по приходѣ на родину и въ случаѣ болѣзни во время отпуска. Подчиненность нижнихъ чиновъ, находящихся въ отпуску.

Награды на службѣ. Знакъ отличіе Военнаго Ордена. Раздѣленіе его на степени. Преимущества, сопряженныя съ знакомъ отличія Военнаго Ордена. Лишеніе этого знака отличія. Знакъ отличія св. Анны. Заслуги, награждаемыя этимъ знакомъ. Размѣръ единовременной денежной награды, сопровождающей пожалованіе ордена. Золотыя и серебряныя медали съ надписью „за усердіе" и медали въ память войны и за спасеніе погибавшихъ. Условія для полученія этихъ медалей. Нашивки и шевроны. Различные виды ихъ и условія для полученія.

Награды при увольненіи отъ службы. Пенсіи и единовременныя пособія; условія и порядокъ ихъ полученія.

Состояніе нижнихъ чиновъ въ запасѣ арміи. Зачисленіе въ запасъ; подчиненность; учебные сборы; призывъ на службу. Зачисленіе въ государственное ополченіе; срокъ пребыванія въ немъ; роспускъ запаса и ополченія.

Денежное и вещевое довольствіе.

Денежное довольствіе. Жалованье. Оклады строевыхъ нижнихъ чиновъ. Случаи, когда выдача жалованья прекращается. Аммуничныя деньги. Размѣръ ихъ и выдача. Смотровыя деньги. Единовременныя денежныя награды. Заработныя деньги: размѣръ и правила вычета. Собственныя солдатскія деньги. Сдача ихъ на храненіе и получка. Правила полученія писемъ съ деньгами.

Провіантское и приварочное довольствіе. Указная дача провіанта на одного человѣка въ день. Суточный окладъ приварочныхъ денегъ, опредѣленный для своей части. Правила полученія на руки провіанта и приварочныхъ денегъ недовольствующимися изъ котла.

Вещевое довольствіе. Годовыя вещи; количество ихъ и выдача; удовлетвореніе ими нижнихъ чиновъ, убывающихъ изъ части до и послѣ 1-го марта. Мундирныя вещи. Число мундировъ, полагаемыхъ солдату. Сроки мундировъ и перечисленіе изъ одного срока въ другой. Клейма. Снабженіе мундирною одеждою нижнихъ чиновъ, убывающихъ изъ части по разнымъ случаямъ. Пригонка аммуничныхъ вещей и головного убора; способъ носки шанцеваго инструмента, когда онъ выданъ на руки нижнимъ чинамъ. Форма сапогъ.

VI. Свѣдѣнія изъ военно-уголовныхъ законовъ.

1. *Дисциплинарный Уставъ.* Дисциплина и обязанности, ею налагаемыя. Дисциплинарные проступки и взысканія. Роды дисциплинарныхъ взысканій, налагаемыхъ на рядовыхъ и унтеръ-офицеровъ, и степень власти начальниковъ въ наложеніи взысканій. Правила, соблюдаемыя при наложеніи взысканій во время похода или въ мѣстахъ, гдѣ содержаніе подъ арестомъ окажется невозможнымъ. Порядокъ наложенія дисциплинарныхъ взысканій. Разрядъ штрафованныхъ. Какихъ правъ лишаются переводимые въ этотъ разрядъ. Прощеніе штрафа и возвращеніе унтеръ-офицерскихъ званій. Штрафной журналъ. Время и порядокъ принесенія жалобъ и претензій. Послѣдствія ложныхъ жалобъ.

2. *Понятіе о наказаніяхъ исправительныхъ и уголовныхъ.* Виды и послѣдствія для нижнихъ чиновъ наказаній *исправительныхъ*: лишеніе нашивки и другихъ знаковъ отличія, безъ перевода въ разрядъ штрафованныхъ; заключеніе въ военной тюрьмѣ и

замѣна этого наказанія; отдача въ военно-исправительныя роты. Виды и послѣдствія для нижнихъ чиновъ наказаній *уголовныхъ*:—ссылка въ Сибирь на поселеніе; ссылка въ каторжныя работы; смертная казнь. Важнѣйшіе виды воинскихъ преступленій, какъ-то, нарушеніе чинопочитанія и подчиненности, оскорбленіе караула и должностныхъ лицъ военнаго званія, побѣгъ, самовольная отлучка, нарушеніе обязанностей службы въ караулѣ и во время дежурства, утрата казенныхъ вещей и оружія. Высшая мѣра наказаній, налагаемыхъ за эти преступленія. Обстоятельства, увеличивающія или уменьшающія вину и наказаніе.

3. *Понятіе объ устройствѣ военно-судной части.* Преданіе нижнихъ чиновъ суду. Раздѣленіе военныхъ судовъ на полковой, окружной и главный судъ. Общія понятія о назначеніи этихъ судовъ. Въ какихъ случаяхъ нижніе чины предаются полковому и окружному судамъ. Случаи, когда нижніе чины судятся въ судахъ гражданскаго вѣдомства. Права, предоставленныя подсудимымъ на судѣ. Послѣдствія оскорбленія суда. Утвержденіе приговоровъ полкового суда. Обжалованіе приговора.

VII. Ручное огнестрѣльное оружіе.

1. *Ручное огнестрѣльное оружіе*—винтовки и револьверы съ металлическимъ и бумажнымъ патронами; устройство патронника и затвора; изъ какихъ частей затворъ состоитъ; какое движеніе они имѣютъ при заряжаніи и выстрѣлѣ и для чего каждая часть служитъ; выбрасыватель, ударникъ, и условія хорошаго ихъ дѣйствія.

Послѣдовательность разборки и сборки, дѣлаемой подъ наблюденіемъ унтеръ-офицера; необходимость такой послѣдовательности.

Правила содержанія винтовки въ различныхъ случаяхъ. Сохраненіе патроновъ и пустыхъ гильзъ. Переснаряженіе патроновъ (только въ учебной командѣ пѣхоты).

Вышеизложенное обязательно знать по отношенію къ тому оружію, которымъ нижніе чины вооружены.

2. *Стрѣльба.* Общія основанія цѣльной стрѣльбы. Выстрѣлъ и направленіе его. Линія выстрѣла и линія полета. Уклоненіе отъ нея пули. Прицѣльная линія и прицѣльный выстрѣлъ. Дальность выстрѣла, настильность и рикошетъ. Причины невѣрности выстрѣла, зависящія: а) отъ стрѣлка, б) отъ неисправности винтовки, в) отъ приготовленія патрона, г) отъ солнечнаго освѣщенія, состоянія воздуха, направленія вѣтра и мѣстности и д) отъ вращательнаго движенія пули. Правила и снаровки для отвращенія поименованныхъ причинъ.

Пристрѣлка винтовки. Необходимость и порядокъ пристрѣлки.

3. *Глазомѣрное опредѣленіе разстоянія.* Выстрѣлъ прямой и не прямой; почему на разстояніяхъ далѣе прямого выстрѣла необходимо знать вѣрно разстояніе до цѣли, послѣдствія ошибочнаго опредѣленія разстояній; отчего, чѣмъ болѣе разстояніе до цѣли, тѣмъ болѣе вѣрность стрѣльбы зависитъ отъ безошибочнаго опредѣленія разстоянія.

VIII. О сбереженіи здоровья.

1. *Чистоплотность и одежда.* Необходимость содержанія тѣла и одежды въ чистотѣ. Болѣзни отъ нечистоплотности. Средства для поддержанія чистоты тѣла: бани и холодныя купанья; предосторожности относительно хожденія въ баню и времени купанья.

2. *Жилище.* Необходимость очищенія воздуха въ жилыхъ помѣщеніяхъ; простѣйшія для того средства. Вредъ отъ грязи и пыли въ жилищахъ, на дворахъ и отъ неопрятности въ отхожихъ мѣстахъ.

Содержаніе въ чистотѣ и провѣтриваніе постели.

Провѣтриваніе палатокъ; почему оно необходимо.

3. *Пища и питье.* Признаки хорошей муки и крупы. Какими качествами отличается хорошо выпеченный хлѣбъ. Сухари.

Сорты говядины, допускаемыя въ ротномъ хозяйствѣ. Признаки свѣжаго и хорошаго мяса. Храненіе говядины. Слѣдуетъ ли мочить ее передъ варкой.

Осторожность при покупкѣ соленой рыбы.

Капуста. Какъ ее сохранять, должно ли вымачивать капусту передъ варкою.

Качества хорошей и годной для питья воды. Простыя средства очищенія дурной воды. Квасъ.

Водка. Польза отъ умѣреннаго ея употребленія и вредъ отъ излишняго. Какими послѣдствіями отражается пьянство на здоровьи человѣка.

Польза отъ употребленія чая.

Продовольствіе солдата въ военное время. Припасы, заготовленные въ прокъ (консервы).

Содержаніе въ чистотѣ кладовой, кухни, котловъ, бочекъ и посуды.

4. *Занятіе и служба.* Польза для здоровья и службы отъ развитія тѣлесной силы и ловкости. Значеніе главнѣйшихъ гимнастическихъ упражненій, принятыхъ уставомъ.

Предосторожности при отправленіи караульной службы; мѣры для предохраненія здоровья на походѣ, особенно въ жаркое время. Дальніе переѣзды по желѣзнымъ дорогамъ съ командою.

Предосторожности при вольтижированіи (въ кавалеріи).

5. *О заболѣвшихъ.* Ежедневные осмотры. Ежемѣсячные врачебные осмотры. Околодокъ, пріемный покой, лазаретъ. Отправленіе больныхъ въ отдаленный лазаретъ.

Вредъ отъ скрытія болѣзни, въ особенности венерической.

6. *О раненыхъ.* Отысканіе и уборка раненыхъ на полѣ сраженія. Укладываніе на носилкахъ и въ линейку.

Красный крестъ и нарукавная повязка. Какъ узнать перевязочный пунктъ днемъ и ночью.

7. *Помощь при внезапныхъ случаяхъ.* Какъ подать первую помощь обмершему, угорѣвшему, сильно опьянѣвшему, получившему солнечный ударъ, замерзшему, повѣсившемуся и утонувшему.

Какъ дѣлается искусственное дыханіе и въ какихъ случаяхъ оно дѣлается, чтобы привести въ жизнь мнимо умершаго?

Вредъ отъ качанія утопленника.

Программа полковыхъ учебныхъ командъ кавалеріи.

I. Законъ Божій.

Въ преподаваніи Закона Божія руководствоваться прежнею программою, впредь до утвержденія новой.

II. Чтеніе и письмо.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

III. Ариѳметика.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

IV. Воинскіе уставы.

Служба въ гарнизонѣ.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

Служба строевая.

1) Часть практическая.

Нижніе чины учебныхъ командъ, путемъ практическихъ съ ними занятій и объясненій, должны быть обучены:

1. Правильно и сознательно исполнять все, что требуется 1-ю частью *Устава о строевой кавалерійской службѣ* отъ унтеръ-офицеровъ, относительно верховой ѣзды, пѣшаго строя и употребленія оружія.

2. Обучать нижнихъ чиновъ въ предметахъ ихъ одиночнаго строевого образованія, замѣчать и исправлять дѣлаемыя ими ошибки и толково передавать касающіяся того правила.

3. Умѣть разсчитывать эскадронъ какъ для коннаго, такъ и для пѣшаго строя и для спѣшиванія.

4. Знать мѣста и обязанности унтеръ-офицеровъ во всѣхъ строяхъ и при всѣхъ перестроеніяхъ эскадрона какъ въ конномъ, такъ и въ пѣшемъ строю, а въ драгунахъ и въ легкой кавалеріи и въ строю спѣшенныхъ частей. Въ частяхъ этой кавалеріи слѣдуетъ знать уставомъ опредѣленныя правила и обязанности унтеръ-офицеровъ въ разсыпномъ строю спѣшенныхъ частей, а именно: расчетъ на звенья, назначеніе старшихъ въ звеньяхъ, порядокъ разсыпанія, движеніе цѣпи впередъ и назадъ, безъ стрѣльбы и со стрѣльбою, усиленіе цѣпи, перемѣна фронта, дѣйствія резерва стрѣльбою и атакою.

5. Умѣть правильно и отчетливо командовать шеренгою и отдѣльнымъ взводомъ какъ и конномъ, такъ и въ пѣшемъ строю и обучать нижнихъ чиновъ всему относящемуся до шереножнаго и взводнаго ученья.

6. Знать сигналы настолько, чтобы умѣть подавать соотвѣтствующія команды.

7. Умѣть вольтижировать на конѣ.

8. Умѣть фехтовать присвоеннымъ оружіемъ.

9. Умѣть правильно сѣдлать, согласно всѣхъ установленныхъ для того формъ, при чемъ знать названіе, назначеніе и правила пригонки каждой части конскаго снаряженія. Умѣть правильно взнуздывать и мундштучить, а равно знать укладку всѣхъ вещей во вьюкѣ.

При прохожденіи этого отдѣла, обучающій обязанъ пріучить нижнихъ чиновъ правильно называть тѣ части тѣла лошади, о которыхъ приходится упоминать, и объяснить имъ вредъ, происходящій отъ неточнаго исполненія правилъ сѣдловки.

10. Знать правила припряжки строевыхъ кавалерійскихъ лошадей къ орудіямъ.

11. Знать правила пригонки оружія и аммуниціи. Правила пригонки палашей, шашекъ и сабель въ конномъ и пѣшемъ строю. Пригонка ружей, карабиновъ, револьверовъ, патронташей и патронныхъ сумокъ. Пригонка чешуй въ головномъ уборѣ. Пригонка кирасъ (для кирасиръ). Пригонка топоровъ.

2) Часть теоретическая.

1. Общія правила, соблюдаемыя при одиночномъ обученіи молодыхъ солдатъ, и обязанности обучающаго.

2. Боевое назначеніе строевъ кавалеріи: развернутаго и колоннъ. Назначеніе наѣздниковъ и дозоровъ. Отъ какихъ условій зависитъ успѣхъ атаки на кавалерію, на пѣхоту и на артиллерію.

Атака сомкнутая и разсыпная.

3. Въ какихъ случаяхъ и для чего кавалерія спѣшивается. Назначеніе цѣпи и резерва. Объясненіе правилъ о расположеніи людей въ звеньяхъ и звеньевъ между собою. Примѣненіе цѣпи и резерва къ мѣстности. Управленіе стрѣльбою: выборъ цѣпи и скорость стрѣльбы. Наступленіе и отступленіе цѣпи съ пальбою и съ примѣненіемъ къ мѣстности. Охватываніе непріятельской цѣпи; противодѣйствіе охвату.

Обязанности унтеръ-офицеровъ при стрѣльбѣ и при передвиженіи цѣпи.

Дѣйствіе резерва для стрѣльбы, а въ драгунскихъ частяхъ и для атаки.

Служба въ учебныхъ лагеряхъ и походахъ въ мирное время.

1. *Лагерь*: дежурные и дневальные въ лагерѣ, ихъ обязанности.
Караулы: лагерный и задній; часовые, ими выставляемые, ихъ обязанности. Порядокъ службы карауловъ и кому караулы вызываются.

2. Расположеніе на квартирахъ.

3. Походъ въ мирное время и обязанности квартирьеровъ.

Генералъ-маршъ и сборъ, авангардъ и арріергардъ, порядокъ ихъ слѣдованія. Правила, кои слѣдуетъ наблюдать при походномъ движеніи. Обязанности дежурныхъ и дневальныхъ во время похода.

Полевая служба въ военное время.

1. *Бивакъ.* Порядокъ расположенія кавалеріи бивакомъ, разбивка коновязей. Обязанности дежурныхъ и дневальныхъ. Караулы и часовые отъ нихъ выставляемые. Дежурная часть, назначеніе ея и степень готовности.

2. *Сторожевая служба.* Назначеніе сторожевой цѣпи, расчетъ эскадрона для содержанія сторожевой службы цѣпью. Цѣпь постовъ, заставы и главный караулъ. Распредѣленіе чиновъ эскадрона. Порядокъ расположенія частей меньшихъ эскадрона. О паролѣ, отзывѣ и пропускѣ. Порядокъ разстановки цѣпи; охранительные разъѣзды. Примѣненіе цѣпи постовъ и заставъ къ мѣстности. Обязанности всѣхъ частей сторожевой цѣпи и порядокъ отправленія службы: а) обязанности постовъ и служба ихъ; б) обязанности пропускныхъ постовъ; в) служба на заставахъ. Отдѣльные посты. Оборонительные посты. Секреты. О повѣркѣ передовыхъ постовъ.

3. *Развѣдывательная служба.* Необходимость и важность ея. Разъѣзды: ближніе и дальніе; порядокъ ихъ слѣдованія; мѣры предосторожности при слѣдованіи черезъ тѣснины, закрытыя мѣста и селенія; остановки для отдыха; образъ дѣйствій при встрѣчѣ съ противникомъ. О военныхъ примѣтахъ.

4. *Походъ въ военное время.* Отличіе походныхъ движеній въ военное время отъ походныхъ движеній въ мирное. Авангардъ и арріергардъ. Головной, тыльный и боковые отряды и разъѣзды, отъ нихъ высылаемые; ихъ обязанности.

Кромѣ сего нижнимъ чинамъ полковыхъ учебныхъ командъ слѣдуетъ прочесть и растолковать изъ *Наказа войскамъ* нѣкоторыя статьи объ обязанностяхъ солдата въ его строевомъ служеніи въ военное время.

V. Устройство войскъ, служба и довольствіе солдата.

Устройство войскъ.

Понятіе о раздѣленіи вооруженныхъ силъ на войска постоянныя и ополченіе и о раздѣленія постоянныхъ войскъ на полевыя и мѣстныя. Запасъ.

Кавалерія. Раздѣленіе ея на регулярную (кирасиры, драгуны, уланы и гусары) и иррегулярную (казаки). Эскадронъ, числительность его по мирному и военному составу; число эскадроновъ въ полку, полковъ въ бригадѣ и дивизіи.

Пѣхота. Понятіе о пѣхотѣ, стрѣлковыя роты и баталіоны и саперы. Рота. Число ротъ въ баталіонѣ, баталіоновъ въ полку, полковъ въ бригадѣ и дивизіи.

Артиллерія. Понятіе о раздѣленіи ея на пѣшую и конную. Батарея. Число батарей при кавалерійской дивизій.

Корпусъ и армія.

Внутренняя служба въ эскадронѣ.

Раздѣленіе эскадрона. Обязанности каждаго нижняго чина и правила по содержанію себя, лошади, казенныхъ и собственныхъ вещей въ чистотѣ и исправности. Дядька и ефрейторъ; ихъ обязанности и отвѣтственность.

Начальствующіе нижніе чины. Обязанности, отвѣтственность и подчиненность: унтеръ-офицера, младшаго и старшаго вахмистровъ.

Завѣдующіе частями эскадроннаго хозяйства: квартирмейстеры, артельщики и друг.; ихъ обязанности и отвѣтственность.

Обязанности эскадроннаго писаря.

Внутренній порядокъ, установленный въ части, какъ въ казармахъ, такъ и на квартирахъ. Уборка лошадей, задача корма и водопой. Уборка эскадронныхъ помѣщеній. Утренній осмотръ нижнихъ чиновъ и лошадей. Перекличка. Препровожденіе свободнаго времени. Порядокъ врачебнаго осмотра. Отправленіе въ пріемный покой и госпиталь заболѣвшихъ. Порядокъ увольненія со двора и въ баню. Порядокъ арестованія нижнихъ чиновъ. Наряды на службу и на работы. Расчетъ и слѣдованіе командъ.

Очередной нарядъ. Обязанности, отвѣтственность и подчиненность дежурныхъ: по эскадрону и по конюшнѣ; дневальныхъ внутреннихъ, наружныхъ и въ конюшнѣ.

Обязанности ординарца и вѣстового.

Прохожденіе службы нижнихъ чиновъ.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

Солдатское довольствіе.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

VI. Свѣдѣнія изъ военно-уголовныхъ законовъ.

Дисциплинарный уставъ.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

Понятіе о наказаніяхъ уголовныхъ и исправительныхъ.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

Понятіе объ устройствѣ военно-судной части.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

VII. Ручное огнестрѣльное оружіе.

Та же программа, какъ и для полковыхъ учебныхъ командъ пѣхоты.

VIII. Свѣдѣнія о лошади.

Содержаніе лошади въ конюшнѣ.

Чистка и уборка лошади. Омываніе и купаніе лошади; предосторожности при томъ и другомъ. Чистка лошади соломою, скребницею, щеткою и суконкою. Чистка копыта и сохраненіе его.

Чистка и уборка конюшни, наблюденіе за порядкомъ въ оной и польза отъ этого. Правила, установленныя для выщипыванія гривы и подстриганія хвоста. Уходъ за лошадью по возвращеніи ея съ ученья лѣтомъ и зимою, при холодной и дождливой погодѣ.

О кормленіи лошади и водопоѣ.

Сухой и зеленый кормъ. Вредныя послѣдствія для лошади отъ употребленія въ кормѣ недоброкачественнаго овса или сѣна; средства къ ихъ исправленію. Дурная вода; вредныя послѣдствія отъ употребленія ея въ питье; способы ея исправленія. Правила и предосторожности, соблюдаемыя при кормленіи лошади и водопоѣ въ конюшнѣ, послѣ ѣзды, во время похода, послѣ быстраго движенія и во время сильныхъ жаровъ.

О перевозкѣ лошадей по желѣзнымъ дорогамъ.

Правила, соблюдаемыя для сбереженія лошадей во время дальнихъ переѣздовъ. Проводка, кормленіе лошадей, предосторожности при водопоѣ.

Ковка.

Значеніе роговыхъ частей копыта: стѣны, пятки, подошвы, стрѣлки, бѣлая линія и соединительные углы. Приготовленіе копыта для ковки; расчистка копыта; срѣзываніе роговой стѣны, мертвыхъ частей роговой подошвы и стрѣлки. Вредъ отъ излишняго срѣзыванія роговыхъ частей и отъ такъ называемаго прорѣзыванія соединительныхъ угловъ. Пригонка подковъ; положеніе гвоздей. Какимъ условіямъ должна удовлетворять правильная ковка. Дурная ковка и вредныя послѣдствія ея. Какъ узнать, что лошадь закована. Время возобновленія ковки. Правила, соблюдаемыя при снятіи старой подковы. Подкрѣпленіе подковъ. Лѣтняя и зимняя ковка. Разные виды зимней ковки.

Общіе признаки болѣзни лошади.

Вредъ задержанія заболѣвающихъ лошадей. Признаки заразительныхъ болѣзней: сапъ, лихой, сибирская язва и чесотка. Общія предохранительныя мѣры отъ зараженія ими здоровыхъ лошадей. Первая помощь, оказываемая лошади въ случаѣ ушиба, ранъ, кровотеченія изъ ранъ, колики и хромоты; вслѣдствіе дурной ковки.

Нижніе чины учебной команды должны быть практически обучены расковать лошадь и подкрѣпить подкову.

IX. Чтеніе топографическихъ картъ.

Нижніе чины должны умѣть разбирать главнѣйшіе условные знаки, употребляемые для нашихъ топографическихъ картъ и плановъ, какъ-то: населенныя мѣста, лѣсъ, кустарникъ, болота, рѣки, озера, дороги, переправы, крутые овраги и значительныя возвышенности.

Имѣть понятіе объ измѣреніи разстояній на планѣ. Умѣть оріентироваться по картѣ и опредѣлить страны свѣта.

При обученіи этому отдѣлу отнюдь не слѣдуетъ вдаваться въ изложеніе теоріи, а прибѣгать къ объясненіямъ нижнимъ чинамъ на картѣ и къ практическимъ съ ними упражненіямъ, по возможности въ полѣ.

X. О сбереженіи здоровья.

Та же программа, какъ и для пѣхотныхъ учебныхъ командъ.

Положеніе о казачьихъ полкахъ, включенныхъ въ составъ кавалерійскихъ дивизій.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 27 іюля 1875 г. № 203).

Со включеніемъ казачьихъ полковъ въ составъ кавалерійскихъ дивизій, признается необходимымъ установить опредѣленный и ясный взглядъ на будущее ихъ положеніе въ средѣ регулярныхъ кавалерійскихъ полковъ. Необходимость эта обусловливается, съ одной стороны, понятнымъ въ каждомъ новомъ дѣлѣ, опасеніемъ, возникающимъ со стороны казачьяго начальства, чтобы казаки послѣ присоединенія къ регулярной кавалеріи не потеряли тѣхъ качествъ, которыми они отличались прежде, а съ другой—дѣйствительною потребностью поставить строевое обученіе казаковъ въ нѣсколько иныя условія, чѣмъ тѣ, какія существуютъ для регулярныхъ кавалерійскихъ полковъ.

Включеніемъ казачьихъ полковъ въ составъ кавалерійскихъ дивизій не только не имѣется въ виду посягать, въ какомъ бы то ни было отношеніи, на природныя боевыя качества казаковъ, но, напротивъ того, признается тотъ фактъ, что они заключаютъ въ себѣ всѣ условія правильно организо-

ванной боевой силы и, при надлежащемъ приспособленіи ихъ обученія удовлетворятъ вполнѣ всѣмъ современнымъ требованіямъ боевой кавалерійской службы. Регулярная кавалерія не только всегда цѣнила и уважала боевыя качества казаковъ, но въ послѣднее время усвоила себѣ нѣкоторые пріемы боевой практики, издавна присущіе казачьему строю.

Въ виду сего, Государь Императоръ Высочайше повелѣть соизволилъ: строевое обученіе казачьихъ полковъ вести на основаніи нижеслѣдующихъ общихъ соображеній:

При направленіи и выполненіи требованій по строевому обученію казачьихъ полковъ, слѣдуетъ имѣть постоянно въ виду существующія особенности порядка отбыванія службы казаками, ихъ снаряженіе, свойство и выѣздку ихъ лошадей, наконецъ—тѣ боевые обычаи и пріемы, которые выработались въ средѣ казачьяго населенія долговременною и славною ихъ боевою службою.

При этомъ, безъ сомнѣнія, относительно нѣкоторыхъ требованій строевой службы, казачьи полки будутъ стоять ниже регулярныхъ, но зато могутъ и должны превосходить послѣдніе въ другихъ отношеніяхъ.

Такъ, казачьи полки должны особенно отличаться въ слѣдующихъ отдѣлахъ военнаго обученія:

1) въ стрѣльбѣ на всѣ дистанціи;

2) въ быстротѣ сѣдловки и выхода въ строй по тревогѣ; въ быстротѣ переходовъ изъ коннаго строя въ пѣшій, и обратно;

3) въ продолжительности движеній быстрыми аллюрами;

4) въ разсыпномъ строѣ и лавѣ,—со стороны бойкаго управленія конемъ, находчивости и умѣнія всадника примѣняться къ мѣстности, и

5) въ аванпостной и развѣдочной службѣ.

Съ другой стороны, казачьи полки могутъ уступать находящимся съ ними въ одной дивизіи кавалерійскимъ полкамъ въ тѣхъ предметахъ строевого обученія, которые имѣютъ непосредственную связь съ особенностями выѣздки кавалерійскихъ лошадей, тщательнымъ ихъ подборомъ и вообще большею ровностію и сомкнутостію регулярнаго кавалерійскаго строя.

Обученіе манежной ѣздѣ не можетъ имѣть вовсе мѣста въ казачьихъ полкахъ; что же касается пѣшаго строя, то одиночной выправкѣ, маршировкѣ и вообще началамъ пѣшаго обученія, насколько это необходимо для казачьяго строя,—казаки обучаются въ войскѣ, до поступленія въ строевую часть, а потому, во время пахожденія ихъ на службѣ, занятія съ ними въ пѣшемъ строѣ должны быть производимы въ той лишь степени, чтобы казаки не отвыкали отъ того, чему были обучены въ войскѣ.

Распредѣленіе занятій въ казачьихъ полкахъ должно быть приблизительно слѣдующее:

Во время расположенія сотенъ по квартирамъ слѣдуетъ обучать казаковъ:

1) грамотѣ;

2) пониманію топографическихъ картъ настолько, чтобы казаки могли оріентироваться по картамъ;

3) упражненіямъ на деревянномъ конѣ и боевымъ пріемамъ съ холоднымъ оружіемъ;

4) сборкѣ и разборкѣ огнестрѣльнаго оружія;

5) теоріи стрѣльбы, стрѣльбѣ боевыми патронами на дистанціи не свыше 400 шаговъ;

6) правильной сѣдловкѣ;

7) одиночной ѣздѣ, съ обращеніемъ вниманія не на красоту посадки, а на крѣпость ея и смѣлость ѣзды и управленія лошадью;

8) скачкѣ черезъ искусственныя и натуральныя препятствія и ѣздѣ по неровной мѣстности;

9) плаванію черезъ рѣки;

10) стрѣльбѣ верхомъ (на скаку) боевыми патронами, въ мишень;

11) на скаку—рубкѣ и уколу чучелъ;

12) джигитовкѣ, съ примѣненіемъ употребляемыхъ при этомъ пріемовъ къ какимъ-либо боевымъ цѣлямъ;

13) сотеннымъ построеніямъ, пѣшее-по-конному;

14) сотеннымъ ученьямъ въ конномъ строѣ, и

15) военнымъ проѣздкамъ съ практическими цѣлями; упражненіямъ въ сторожевой и развѣдочной службѣ, въ засадахъ, въ посылкахъ людей отдѣльно и командами врозь, назначая мѣста, гдѣ они должны быть, и затѣмъ куда должны собраться къ назначенному времени.

Во время полковыхъ сборовъ, слѣдуетъ обучать казаковъ:

1) стрѣльбѣ на всѣ дистанціи;

2) полковымъ ученьямъ, съ обращеніемъ особеннаго вниманія на быстроту построеній, и

3) малымъ маневрамъ.

Въ отношеніи сбереженія и благоустройства казачьихъ полковъ начальствующія лица должны принимать всѣ тѣ мѣры и прилагать все то вниманіе и заботы, которыя обязательны для нихъ по отношенію къ регулярнымъ полкамъ, и на этомъ основаніи, во всѣхъ предметахъ, отъ которыхъ зависитъ благосостояніе строевыхъ частей, какъ-то: въ предоставленіи имъ возможныхъ удобствъ при расквартированіи и передвиженіи, въ заботахъ о сохраненіи здоровья и о своевременномъ удовлетвореніи всѣми положенными по закону видами довольствія, въ уравнительномъ распредѣленіи между всѣми частями служебныхъ тягостей, въ мѣрахъ для поддер-

жанія дисциплины и нравственнаго духа, въ наградахъ и взысканіяхъ,— не должно быть никакой существенной разницы между казачьими и регулярными кавалерійскими полками.

Что касается внѣшняго вида казачьихъ полковъ, т. е. ихъ обмундированія и снаряженія, то въ требованіяхъ по этимъ предметамъ слѣдуетъ принимать во вниманіе, что каждый казакъ снаряжается и обмундировывается отдѣльно и на собственный счетъ, а потому требовать отъ казаковъ, въ этомъ отношеніи, такого же однообразія, какое существуетъ въ регулярныхъ полкахъ, совершенно невозможно.

Въ заключеніе признается необходимымъ обратить вниманіе начальствующихъ лицъ на ту особенность, которая установилась издавна въ казачьихъ полкахъ, именно, что составленіе казачьяго строя обусловливается нѣсколько иными соображеніями, чѣмъ составленіе регулярнаго кавалерійскаго строя. Казачьи полки формируются, большею частью, постоянно изъ однѣхъ и тѣхъ же станицъ, а сотни—преимущественно изъ одностаничниковъ. Обстоятельство это имѣетъ весьма выгодное значеніе въ боевомъ отношеніи, а потому, ни въ какомъ случаѣ, не должно разбивать людей по сотнямъ для подбора лошадей по мастямъ для болѣе строгаго рапжира или по какимъ бы то ни было другимъ причинамъ, обусловливающимъ внѣшній видъ казачьей части.

Въ самой сотнѣ люди, естественно, соединяются въ группы, связанныя между собою родствомъ, близкимъ сосѣдствомъ, долговременными дружескими отношеніями между семействами, и т. п.

Порядокъ этотъ необходимо принимать во вниманіе при раздѣленіи сотни на взводы, при чемъ составъ взводовъ долженъ быть, по возможности, постоянный, какъ при расположеніи на квартирахъ, такъ и при выходѣ на ученья и смотры.

Вмѣстѣ съ тѣмъ Государь Императоръ, утвердивъ 1-ю часть *Устава о строевой казачьей службѣ*, Высочайше повелѣть соизволилъ принять оную къ руководству.

Полевыя поѣздки офицеровъ генеральнаго штаба и полевыя занятія строевыхъ офицеровъ.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 20 марта 1876 г. № 71).

Изъ отчета, представленнаго Главнымъ Штабомъ, о произведенныхъ въ 1875 году полевыхъ поѣздкахъ офицеровъ генеральнаго штаба, а также полевыхъ занятіяхъ строевыхъ офицеровъ въ нѣкоторыхъ округахъ, видно,

что первыя изъ этихъ упражненій установились на твердыхъ и правильныхъ основаніяхъ. Всѣ три поѣздки офицеровъ генеральнаго штаба, совершенныя въ прошломъ году, были ведены съ полнымъ успѣхомъ.

Партія отъ Главнаго Штаба произвела рекогносцировку въ Привислянскомъ краѣ, и собранныя ею данныя, изложенныя въ особыхъ запискахъ, представленныхъ главнымъ руководителемъ поѣздки г.-л. Обручевымъ, могутъ служить основаніемъ для всесторонней оцѣнки осмотрѣнныхъ раіоновъ.

Партія Варшавскаго военнаго округа собрала также полезныя свѣдѣнія для оцѣнки изслѣдованнаго ею пространства и, сверхъ того, всѣ офицеры, участвовавшіе въ поѣздкѣ, какъ генеральнаго штаба, такъ и строевые, усердно и съ успѣхомъ занимались въ полѣ рѣшеніемъ тактическихъ задачъ. Подготовительныя занятія въ Варшавскомъ округѣ, по предложеннымъ для нихъ темамъ, заслуживаютъ полнаго одобренія.

Отъ партіи Одесскаго военнаго округа получены также описанія нѣкоторыхъ мѣстностей въ раіонѣ поѣздки; но занятія этой партіи въ особенности замѣчательны по тѣмъ пріемамъ, которые употребляли руководители поѣздки для доставленія всѣмъ участвующимъ офицерамъ практики въ исполненіи обязанностей полевой службы.

Полевыя занятія со строевыми офицерами происходили въ прошломъ году въ пяти округахъ: Петербургскомъ, Московскомъ, Виленскомъ, Харьковскомъ и Кіевскомъ. Занятія эти, въ видѣ опыта, были введены у насъ только въ 1874 году и, какъ дѣло новое, возбуждаютъ еще нѣкоторыя неизбѣжныя недоразумѣнія.

Занятія въ Петербургскомъ округѣ обращаютъ на себя вниманіе тѣмъ, что какъ высшее начальство войскъ гвардіи, такъ и главный руководитель занятій приняли всѣ мѣры, чтобы придать занятіямъ наиболѣе соотвѣтственную и удобную постановку. Отчетъ, представленный главнымъ руководителемъ, заключаетъ въ себѣ много дѣльныхъ указаній, которыя могутъ имѣть полезное вліяніе на разрѣшеніе нѣкоторыхъ какъ общихъ, такъ и частныхъ вопросовъ о веденіи дѣла въ будущемъ.

Занятія въ Московскомъ военномъ округѣ производились, какъ видно изъ отчета, при обстановкѣ гораздо менѣе благопріятной для офицеровъ, чѣмъ въ другихъ округахъ, но ведены были въ общей сложности удовлетворительно.

Занятія въ Виленскомъ округѣ показали, что офицеры, участвовавшіе въ поѣздкѣ, большинство которыхъ было назначено отъ 27-й пѣхотной дивизіи (по четыре отъ каждаго полка), по своей подготовкѣ значительно отличались отъ офицеровъ всѣхъ остальныхъ партій. Подлинныя работы этихъ офицеровъ признаются, въ общей сложности, лучшими изъ представленныхъ въ Главный Штабъ въ 1875 году.

Занятія въ Харьковскомъ округѣ, веденныя вообще весьма систематично, представляютъ ту особенность, что въ заключеніе поѣздки былъ произведенъ съ нѣкоторымъ успѣхомъ двухсторонній маневръ.

Занятія въ Кіевскомъ округѣ, веденныя съ большою энергіею, продолжались гораздо долѣе, чѣмъ во всѣхъ остальныхъ партіяхъ; но топографическому элементу, при всѣхъ занятіяхъ, было придано несоотвѣтствующее значеніе.

Изъ разсмотрѣнія всѣхъ заключеній главныхъ руководителей занятій можно придти къ выводу, что всѣ офицеры, участвовавшіе въ занятіяхъ, и особенно офицеры генеральнаго штаба, отличались большимъ усердіемъ и любовью къ дѣлу,—и что, въ общей сложности, занятія прошлаго года принесли несомнѣнную пользу. Но изъ отчетовъ видно, что не вполнѣ еще выясненъ вопросъ о томъ: какое соотношеніе должно существовать въ будущемъ между полевыми занятіями строевыхъ офицеровъ, производимыми особыми партіями въ округахъ, и полевыми занятіями, установленными въ частяхъ войскъ, на основаніи приказа по военному вѣдомству отъ 28 января 1875 года [1]).

Вслѣдствіе сего необходимо установить по этому предмету слѣдующія руководящія основанія:

Полевыя занятія строевыхъ офицеровъ особыми партіями, точно также какъ и тактическія занятія, установленныя въ частяхъ войскъ, должны быть направлены къ достиженію одной общей Высочайше указанной цѣли, заключающейся въ томъ, чтобы офицеры нашей арміи въ теченіе всей службы продолжали совершенствоваться въ своей спеціальности и пріобрѣтали свѣдѣнія, необходимыя имъ въ военное время, имѣя въ виду, что боевая подготовка арміи болѣе всего зависитъ отъ познаній и военныхъ способностей ея офицеровъ. Цѣль эта не можетъ быть достигнута одними тактическими занятіями, производимыми въ каждой части войскъ, пока нѣтъ еще достаточнаго числа офицеровъ, вполнѣ подготовленныхъ къ успѣшному руководству подобными занятіями; а потому, чтобы доставить старшимъ строевымъ офицерамъ возможность пріобрѣсти необходимыя имъ свѣдѣнія о разнообразныхъ условіяхъ, вліяющихъ на дѣйствіе войскъ, пріучить ихъ къ правильной и быстрой оцѣнкѣ этихъ условій въ полѣ и ознакомить съ пріемами рѣшенія тактическихъ задачъ, признано необходимымъ:

1. Начальниковъ отдѣльныхъ частей войскъ и строевыхъ штабъ-офицеровъ назначать, вмѣстѣ съ офицерами генеральнаго штаба, въ полевыя поѣздки, которыя производятся на нашихъ окраинахъ, и гдѣ офицеры,

[1]) См. стр. 106 настоящаго вып. *Ред.*

принимающіе въ нихъ участіе, независимо отъ практики въ исполненіи обязанностей военнаго времени, пріобрѣтаютъ возможность знакомиться съ вѣроятными театрами военныхъ дѣйствій.

2. Старшихъ оберъ-офицеровъ, преимущественно изъ числа ротныхъ командировъ или готовящихся занять эти должности, назначать въ особыя партіи, собираемыя для полевыхъ занятій при лагерныхъ сборахъ войскъ въ округахъ, съ чисто учебною цѣлью.

При выборѣ лицъ, назначаемыхъ въ эти послѣднія партіи, слѣдуетъ имѣть въ виду, чтобы они соединяли въ себѣ условія, необходимыя для успѣшнаго исполненія своего назначенія, т. е. чтобы они отличались нѣкоторою подготовкою къ тактическимъ работамъ и представляли задатки къ успѣшному распространенію пріобрѣтенныхъ ими свѣдѣній въ частяхъ войскъ, отъ которыхъ командированы.

На это обстоятельство должно быть обращено особенное вниманіе главныхъ руководителей полевыхъ занятій; имъ вмѣняется въ обязанность въ отзывахъ своихъ объ успѣхахъ занятій офицеровъ помѣщать и заключенія о степени подготовки, съ которою офицеры эти явились въ партію.

Для того же, чтобы эти занятія установить на болѣе точныхъ началахъ, прилагается при семъ особая инструкція, которую слѣдуетъ принять, въ видѣ опыта, при полевыхъ занятіяхъ со строевыми офицерами.

Инструкція для полевыхъ занятій со строевыми офицерами [1]).

Полевыя занятія со строевыми офицерами, производимыя особыми партіями въ округахъ, имѣютъ цѣлью поднять общій уровень тактическихъ знаній въ арміи и доставить возможность старшимъ офицерамъ пріобрѣсти свѣдѣнія и сноровки, необходимыя имъ для успѣшнаго веденія тактическихъ занятій въ строевыхъ частяхъ войскъ.

Занятія эти назначаются по особому распоряженію Военнаго Министра, сообщаемому въ округа ежегодно въ мартѣ мѣсяцѣ.

Главный руководитель занятій выбирается командующимъ войсками въ округѣ изъ числа начальниковъ дивизій или бригадныхъ командировъ, и въ помощь ему назначаются два строевые штабъ-офицера, преимущественно изъ числа полковыхъ командировъ.

Для непосредственнаго обученія офицеровъ назначаются офицеры генеральнаго штаба, по выбору начальника окружного штаба.

Строевые офицеры назначаются въ партію по выбору полковыхъ и батарейныхъ командировъ, а также командировъ саперныхъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ, изъ числа ротныхъ и эскадронныхъ командировъ, а въ артил-

---

[1]) Приведена не полностью. *Ред.*

леріи дивизіонныхъ, или изъ числа офицеровъ, готовящихся занять эти должности.

Строевые офицеры, назначаемые въ партіи, должны отличаться своими способностями къ полевой службѣ и соединять въ себѣ условія, необходимыя для распространенія въ своихъ частяхъ пріобрѣтенныхъ свѣдѣній и сноровокъ.

Строевые офицеры назначаются, преимущественно, отъ войскъ того лагернаго сбора, въ окрестностяхъ котораго производятся занятія, но могутъ быть назначаемы и изъ другихъ частей. Число ихъ не должно превосходить 30 человѣкъ въ одной партіи.

Жалонеры, линейные унтеръ-офицеры и фейерверкеры отъ полевыхъ войскъ могутъ быть назначаемы для участія въ полевыхъ занятіяхъ строевыхъ офицеровъ, если на то послѣдуетъ разрѣшеніе главнаго начальника округа.

Всѣ строевые офицеры въ партіи дѣлятся на группы, по 4 или 5 человѣкъ въ каждой, и занятіями каждой группы завѣдуетъ офицеръ генеральнаго штаба.

Кромѣ раздѣленія на группы, всѣ строевые офицеры, участвующіе въ занятіяхъ, могутъ быть раздѣлены на двѣ стороны или на двѣ особыя партіи, изъ которыхъ каждая занимается подъ общимъ наблюденіемъ одного изъ помощниковъ главнаго руководителя.

Время и общая продолжительность занятій опредѣляются командующими войсками въ округахъ.

Главный руководитель занятій, при участіи своихъ помощниковъ и офицеровъ генеральнаго штаба, составляетъ подробный проектъ распредѣленія занятій и принимаетъ, заблаговременно, соотвѣтственныя мѣры къ тому, чтобы всѣ офицеры были снабжены картами той мѣстности, гдѣ будутъ производиться занятія, а также необходимыми канцелярскими и чертежными принадлежностями.

Занятія раздѣляются на два періода:

Въ *первомъ періодѣ, подготовительномъ*, въ продолженіе отъ 2 до 4 дней, завѣдывающіе работами каждой группы, подъ общимъ наблюденіемъ главнаго руководителя или его помощниковъ, должны:

Ознакомившись со степенью подготовки офицеровъ къ полевымъ занятіямъ вообще, разъяснить имъ подробно требованія, которыя будутъ установлены для предстоящихъ занятій, какъ относительно рѣшенія тактическихъ задачъ, такъ и производства небольшихъ рекогносцировокъ. Разъясненія эти могутъ быть дополнены примѣрнымъ рѣшеніемъ двухъ или нѣсколькихъ задачъ, сперва на планахъ, а потомъ и въ полѣ.

Указать формы всѣхъ тѣхъ письменныхъ работъ и приложеній, которыя потребуются отъ офицеровъ во время занятій, и объяснить правила, которыя должны быть соблюдаемы при отдачѣ приказаній и при составленіи донесеній, письменныхъ и изустныхъ.

Во *второмъ періодѣ*, продолжающемся отъ 10 до 14 дней, занятія производятся исключительно *въ полѣ*,—и каждая работа исполняется въ опредѣленный срокъ.

Занятія эти заключаются, преимущественно, въ рѣшеніи тактическихъ задачъ: съемочныя же и вообще графическія работы должны стоять на второмъ планѣ и имѣть лишь цѣлью научить офицеровъ правильно читать карту, быстро ориентироваться и набрасывать кроки небольшого участка мѣстности или произвести небольшую рекогносцировку, пользуясь при томъ имѣющимися печатными картами и планами.

Тактическія задачи, предлагаемыя для рѣшенія, должны быть не сложны; онѣ имѣютъ цѣлью ознакомить офицеровъ:

Съ составленіемъ предположеній для обороны и атаки небольшихъ позицій и отдѣльныхъ мѣстныхъ предметовъ.

Съ условіями, соблюдаемыми при выборѣ бивачныхъ мѣстъ и съ правилами расположенія отрядовъ на отдыхъ.

Съ разстановкою аванпостовъ для охраненія отрядовъ и съ подробностями развѣдывательной службы.

Съ порядкомъ слѣдованія войскъ походомъ и съ механизмомъ перестраиванія ихъ изъ походныхъ колоннъ къ бою.

Каждой работѣ офицера производится повѣрка въ присутствіи всѣхъ офицеровъ группы, при чемъ завѣдующіе занятіями обязаны не только разъяснять подробно всѣ замѣченныя ошибки, но и задавать офицерамъ новыя задачи, которыя должны быть рѣшены, по возможности, быстро, словесно или письменно, въ назначенный срокъ.

Какъ при всѣхъ тактическихъ занятіяхъ въ полѣ, такъ и при повѣркѣ произведенныхъ работъ, слѣдуетъ стремиться къ тому, чтобы развить въ офицерахъ находчивость, распорядительность и умѣнье точно и ясно передавать приказанія и донесенія.

Въ послѣдніе дни занятій группы могутъ быть сводимы въ отдѣльныя партіи для исполненія небольшаго маневра, при чемъ двухсторонняя форма упражненій, а также занятія съ жалонерами допускаются, по рѣшенію главнаго руководителя, только въ такомъ случаѣ, если офицеры окажутся достаточно къ тому подготовленными.

Всѣ офицеры, участвующіе въ полевыхъ занятіяхъ, должны быть верхомъ; кавалерійскіе и артиллерійскіе офицеры, а также тѣ изъ пѣхотныхъ, которымъ полагаются фуражныя деньги,—на своихъ собственныхъ лошадяхъ;

для остальныхъ же офицеровъ назначаются подъ верхъ кавалерійскія строевыя лошади, а гдѣ этого нельзя исполнить, подъемныя, но непремѣнно изъ числа тѣхъ, которыя бывали уже подъ сѣдломъ.

Правила для обученія строевой службѣ казаковъ приготовительнаго разряда Донского войска [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 1 апр. 1876 г. № 80).

1. Для подготовленія казаковъ приготовительнаго разряда къ службѣ въ строю, они обучаются въ станицахъ и хуторахъ и въ лагерныхъ сборахъ предметамъ строевого образованія, означеннымъ ниже, чрезъ станичныхъ инструкторовъ.

2. Число инструкторовъ, назначаемыхъ въ каждую станицу, соразмѣряется съ числомъ подлежащихъ обученію казаковъ, съ тѣмъ: 1) чтобы на каждаго инструктора приходилось не болѣе 25 обучаемыхъ и 2) чтобы въ каждой станицѣ, хотя бы въ ней было менѣе 25 обучаемыхъ казаковъ, былъ непремѣнно особый инструкторъ.

3. Непосредственный надзоръ за обученіемъ казаковъ и руководство станичныхъ инструкторовъ возлагается на военныхъ приставовъ, подъ наблюденіемъ атамановъ отдѣловъ.

4. Къ каждому военному приставу назначается по одному трубачу для подачи сигналовъ и для обученія игрѣ желающихъ казаковъ.

5. Предметы обученія казаковъ приготовительнаго разряда слѣдующіе:

а) Приготовительныя упражненія къ стрѣльбѣ изъ винтовки и стрѣльба въ цѣль съ измѣренныхъ разстояній, до 600 шаговъ включительно; сборка и разборка винтовки и правила сбереженія оружія.

б) Пѣшій и конный строй, на основаніи 1-й части *Устава о строевой казачьей службѣ*.

в) Развитіе удальства и наѣздничества въ смыслѣ казачьемъ, какъ-то: вскакиваніе и соскакиваніе съ лошади на карьерѣ, перепрыгиваніе съ одной лошади на другую, доставаніе вещей съ земли и проч., также стрѣльба съ лошади на скаку.

г) Ознакомленіе съ правилами военной дисциплины и военнаго чинопочитанія и съ обязанностями часового, примѣнительно къ перечню свѣдѣній, знаніе которыхъ обязательно для каждаго рядового (прик. по воен. вѣдомству 1875 г. за № 52) [2]).

---

[1]) Приведено не полностью *Ред.*

[2]) См. стр. 132 настоящаго выпуска. *Ред.*

6. Обученіе казаковъ приготовительнаго разряда начинается съ осени второго года, по зачисленіи ихъ на службу, и продолжается зимою, а весною третьяго года производится въ лагерныхъ сборахъ.

7. Осенью и зимою казаки собираются на ученья въ станицахъ и большихъ хуторахъ на 24 дня, по назначенію атамановъ отдѣловъ и не болѣе, какъ на одну недѣлю въ одинъ разъ.

8. Распредѣленіе времени, назначаемаго для учебныхъ занятій, по указанію опыта, предоставляется войсковому начальству, при чемъ должно быть наблюдаемо, чтобы наибольшее число учебныхъ дней и часовъ употреблялось: при обученіи въ станицахъ—на приготовительныя занятія къ стрѣльбѣ, затѣмъ, на смѣлую ѣзду, упражненія во владѣніи холоднымъ оружіемъ пѣшкомъ и на конѣ и наименьшее—на пѣшій строй; при обученіи же въ лагерныхъ сборахъ, наибольшее—на стрѣльбу и владѣніе оружіемъ, затѣмъ на конное ученье и наконецъ на пѣшій строй.

При обученіи пѣшему строю не слѣдуетъ добиваться безукоризненной стойки и особенной чистоты и отчетливости въ маршировкѣ, поворотахъ и шашечныхъ пріемахъ, имѣя въ виду, что главную обязанность казака составляетъ служба на конѣ.

Упражненія въ джигитовкѣ производятся казаками по собственному ихъ желанію, въ свободное отъ обязательныхъ занятій время, подъ руководствомъ и наблюденіемъ станичныхъ инструкторовъ, а въ лагерныхъ сборахъ—непремѣнно подъ надзоромъ военныхъ приставовъ.

9. Обучаемые должны являться на конныя ученья въ станицахъ и хуторахъ и въ лагерные сборы на лошадяхъ, годныхъ для ученій, въ домашней одеждѣ и непремѣнно съ положеннымъ оружіемъ: винтовкою, пикою и шашкою.

10. Изъ числа отпускаемыхъ на каждую винтовку 55 боевыхъ и 15 холостыхъ патроновъ,—50 боевыхъ и 10 холостыхъ назначаются для практической стрѣльбы, а остальные 5 боевыхъ и 5 холостыхъ для смотровъ.

11. Результаты обученія повѣряются въ концѣ лагерныхъ сборовъ лицами, командируемыми для сего войсковымъ наказнымъ атаманомъ, которыя удостаиваютъ отличающихся искусствомъ въ стрѣльбѣ и наѣздничествѣ награжденія установленными призами и о послѣдствіяхъ осмотра представляютъ подробный отчетъ.

12. Испытаніе въ стрѣльбѣ производится нижеслѣдующимъ порядкомъ:

Военный приставъ, отдѣливъ въ каждомъ инструкторствѣ лучшихъ стрѣлковъ, могущихъ быть допущенными къ состязанію на призы, выстраиваетъ остальныхъ, по инструкторствамъ, передъ мишенями, въ разстояніи отъ 200 до 600 шаговъ, по усмотрѣнію инспектирующаго, и приказываетъ имъ сдѣлать по 3 выстрѣла. Если общій результатъ стрѣльбы окажется

выше посредственнаго, по оцѣнкѣ для линейныхъ частей, то всѣ стрѣлявшіе признаются удовлетворительно обученными стрѣльбѣ.

13. Призовая стрѣльба производится по одиночкѣ, съ 200 шаговъ, въ мишень № 1, при чемъ каждый дѣлаетъ по 5 выстрѣловъ, стоя, съ руки.

14. Для поощренія обучающихся, назначаются слѣдующіе призы:

За стрѣльбу.

1-го разряда—винтовка.

2-го разряда—шинель съ фуражкою или шашка.

3-го разряда—патронташъ.

За наѣздничество.

1-го разряда—сѣдло или мундиръ съ шароварами.

2-го разряда—чепракъ съ подушкою или парадная шашка.

За стрѣльбу съ лошади на скаку.

Фуражка или портупея.

15. Призы за стрѣльбу назначаются въ слѣдующемъ порядкѣ: 1-го разряда—тому, кто положилъ въ бѣлую полосу всѣ пять пуль, 2-го разряда—тому, кто положилъ въ бѣлую полосу четыре пули и 3-го разряда—тому, кто въ бѣлую полосу положилъ 3 пули.

16. Къ состязанію въ наѣздничествѣ допускаются молодые казаки, одобренные военными приставами, на лошадяхъ, соотвѣтствующихъ казачьей службѣ; объ этихъ казакахъ подаются военными приставами инспектору именные списки, съ раздѣленіемъ, если можно, допускаемыхъ къ состязанію на разряды, по степени ихъ искусства.

17. Для полученія призовъ за наѣздничество, требуется:

Для перваго разряда—сидѣть твердо на конѣ, бойко управлять имъ, вспрыгивать безъ стремянъ на коня (на мѣстѣ), доставать съ земли на скаку, исполнять правильно и ловко фланкировку пикою и рубку шашкою, скоро и ловко снимать съ плеча винтовку и стрѣлять изъ нея по всѣмъ направленіямъ, прыгать черезъ ровъ и барьеръ; при этомъ дѣлать и другія эволюціи, показывающія ловкость и смѣлость.

Для 2-го разряда—сидѣть твердо на конѣ, бойко имъ управлять, исполнять правильно и ловко фланкировку пикою и рубку шашкою, ловко снимать съ плеча винтовку и стрѣлять изъ нея по всѣмъ направленіямъ, и прыгать чрезъ ровъ и барьеръ.

18. Казаки, удостоенные призовъ за наѣздничество, вызываются для стрѣльбы съ лошади на скаку, въ мишень № 2: изъ нихъ попавшіе изъ трехъ выстрѣловъ два награждаются призами, опредѣленными въ ст. 14.

19. Сверхъ означенныхъ призовъ, назначаются въ каждый военный отдѣлъ лошади войскового конскаго завода. Призомъ этимъ награждаются наиболѣе ловкіе и искусные какъ въ стрѣльбѣ, такъ и въ наѣздничествѣ казаки, признанные уже достойными за то и другое призовъ 1-го разряда.

Получающимъ этотъ послѣдній призъ не выдаются уже призы, назначенные отдѣльно за стрѣльбу и наѣздничество.

Правила стрѣльбы изъ скорозарядныхъ ружей.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 4 мая 1876 г. № 115).

Новое скорозарядное оружіе, допускающее какъ изъ разсыпного, такъ и изъ сомкнутаго строя производство чрезвычайно частой пальбы, только тогда можетъ принести дѣйствительную пользу своими качествами, когда скорость стрѣльбы не будетъ обращаться въ ущербъ ея мѣткости. Поэтому всякая безприцѣльная стрѣльба, расчитываемая лишь на количество выпускаемыхъ пуль и сопряженная иногда съ ни чѣмъ не вознаградимою потерею патроновъ, безусловно воспрещается.

Войска должны усвоить себѣ убѣжденіе, что вѣрное прицѣливаніе одинаково необходимо какъ на дальнихъ дистанціяхъ—изъ разсыпного строя, такъ и на близкихъ—изъ сомкнутаго строя, и что именно на близкихъ разстояніяхъ вѣрный, хорошо разсчитанный, огонь, можетъ наносить самое рѣшительное пораженіе врагу. Согласно съ симъ, въ учебной практикѣ войскъ должны быть соблюдаемы слѣдующія общія правила:

1. Открытіе огня въ цѣпи должно производиться не иначе, какъ по непосредственному приказанію ближайшихъ начальниковъ участковъ цѣпи каждаго полувзвода или отдѣленія. Эти приказанія должны каждый разъ сопровождаться указаніемъ цѣли для выстрѣловъ, опредѣленіемъ дистанціи и ограниченіемъ числа пуль, которое разрѣшается стрѣлкамъ выпустить.

Каждое измѣненіе цѣли для огня цѣпи дѣлается также не иначе, какъ по приказанію частныхъ ея начальниковъ, съ соотвѣтственнымъ опредѣленіемъ дистанціи и ограниченіемъ числа выпускаемыхъ пуль.

2. Стрѣльба изъ цѣпи на дальнихъ дистанціяхъ должна быть вообще рѣдкая и до возможности мѣткая. Только въ тѣхъ случаяхъ, когда непріятель представляетъ большую открытую цѣль, огонь цѣпи можетъ быть учащенъ. Но главное его усиленіе должно вообще происходить лишь съ приближеніемъ непріятеля на хорошій ружейный выстрѣлъ, т. е. примѣрно на 600 шаговъ.

Съ этой дистанціи огонь цѣпи пріобрѣтаетъ уже полную дѣйствительность и потому можетъ быть развиваемъ до крайнихъ предѣловъ, соотвѣтствующихъ разсыпному строю.

3. Открытіе огня изъ сомкнутаго строя допускается не иначе, какъ съ разстоянія прямого выстрѣла, опредѣляемаго для ружей Крынка въ 300 шаговъ и для малокалиберныхъ винтовокъ въ 400 шаговъ. Огонь начинается не иначе, какъ по командѣ баталіонныхъ, а въ каждой ротѣ ротныхъ командировъ, и производится двояко: *залпами* или *рядами*.

4. *Стрѣльба залпами* служитъ въ мирное время, главнымъ образомъ, для пріученія людей ко вниманію и къ подчиненію ихъ дѣйствій волѣ начальника; въ бою же она даетъ начальнику средства распоряжаться своимъ огнемъ, выбирать для него удобнѣйшую минуту и поражать непріятеля не только физически—массою выпущенныхъ пуль, но и нравственно—твердою выдержкою и внезапностью выстрѣловъ. Поэтому, для открытія огня сомкнутыхъ частей долженъ во всякомъ случаѣ употребляться именно этотъ способъ.

5. Но стрѣльба залпами уступаетъ въ мѣткости стрѣльбѣ отдѣльныхъ людей, когда каждый стрѣлокъ прицѣливается и спускаетъ курокъ самъ по себѣ, а не по общей командѣ. Сверхъ сего, при возбужденномъ состояніи людей, она въ дѣйствительномъ бою не можетъ долго продолжаться, а обыкновенно, послѣ одного-двухъ залповъ, сама собою переходитъ въ бѣглый огонь. Поэтому и въ учебной практикѣ войскамъ вмѣняется: не употреблять безцѣльно-учащенныхъ залповъ, а ограничивать ихъ число однимъ или двумя, и затѣмъ производить стрѣльбу рядами или, буде нужно, бросаться въ штыки.

6. *Для стрѣльбы рядами*, слѣдующей за залпами, ротные командиры всегда сами, независимо отъ баталіоннаго командира, подаютъ команду: *рядами—начинай*. По этой командѣ сперва стрѣляютъ всѣ нечетные ряды строя, тотчасъ за ними всѣ четные, и затѣмъ стрѣльба продолжается безъ всякаго опредѣленнаго расчета, по мѣрѣ того, какъ люди успѣваютъ заряжать свои ружья.

Въ этомъ видѣ стрѣльба изъ сомкнутаго строя доводится до крайней степени напряженія.

Положеніе о порядкѣ обученія молодыхъ солдатъ. [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 25 дек. 1876 г. № 424).

Подъ именемъ первопачальнаго обученія молодыхъ солдатъ подразумѣвается въ настоящемъ положеніи отдѣльное отъ старослужащихъ обученіе молодыхъ солдатъ, до постановки ихъ въ общій строй роты.

Для образованія молодого солдата въ такой мѣрѣ, чтобы онъ могъ дѣйствовать противъ непріятеля, какъ въ одиночномъ, такъ и въ сомкнутомъ бою, назначается четырехмѣсячный срокъ. Оно должно быть оканчиваемо не позже 15 мая, при чемъ послѣднія двѣ недѣли назначаются на повтореніе, окончаніе обученія съ отсталыми и на постепенную, по мѣрѣ подготовки, постановку молодыхъ солдатъ въ общій строй роты. На случай военнаго времени устанавливается ускоренный, двухмѣсячный срокъ обученія. Ко времени окончанія назначеннаго срока, молодые солдаты должны быть обучены: свѣдѣніямъ, знаніе коихъ обязательно для каждаго рядового, стрѣльбѣ, строю, гимнастикѣ и фехтованію.

Обученіе молодыхъ солдатъ стрѣльбѣ должно заключаться въ занятіяхъ приготовительными къ стрѣльбѣ упражненіями и, кромѣ того, если тому не препятствуютъ мѣстныя условія, въ прохожденіи приготовительнаго курса стрѣльбы.

Непосредственное руководство первопачальнымъ обученіемъ молодыхъ солдатъ и отвѣтственность за успѣхъ этого обученія лежитъ на ротномъ командирѣ, при чемъ самое обученіе можетъ быть возлагаемо имъ на одного изъ младшихъ офицеровъ роты.

Въ зависимости отъ числа ожидаемыхъ къ прибытію новобранцевъ, въ каждой ротѣ, при началѣ осеннихъ занятій, выбираются ротнымъ командиромъ нижніе чины для назначенія *учителями молодыхъ солдатъ*: каждому учителю поручается не болѣе шести молодыхъ солдатъ. Кромѣ того, на случай убыли или болѣзни учителей, въ каждой ротѣ назначается одинъ запасный учитель. Подготовленіе нижнихъ чиновъ въ учителя для молодыхъ солдатъ производится или самимъ ротнымъ командиромъ или же назначеннымъ для обученія молодыхъ солдатъ младшимъ офицеромъ роты, но подъ непосредственнымъ руководствомъ и отвѣтственностію ротнаго командира. Баталіонные командиры обязаны наблюдать за правильнымъ ходомъ этихъ занятій.

Нижніе чины, назначенные учителями, должны умѣть правильно показать молодому солдату все отъ него требуемое и толково исправить всякую

---

[1]) Приводится не полностью. *Ред*

ошибку. Передъ прибытіемъ новобранцевъ, нижніе чины, назначенные учителями, провѣряются командиромъ полка по всѣмъ отдѣламъ первоначальнаго образованія.

Новобранцы, по мѣрѣ прибытія ихъ, распредѣляются по ротамъ командиромъ полка, по полувзводамъ же и отдѣленіямъ—ротнымъ командиромъ. По соблюденію общаго порядка службы, молодые солдаты подчиняются непосредственнымъ своимъ начальникамъ, по обученію же — своимъ учителямъ.

Успѣхъ обученія молодыхъ солдатъ главнѣйше зависитъ отъ обращенія съ ними; полнаго успѣха можно достигнуть только терпѣливымъ и толковымъ объясненіемъ того, что онъ долженъ дѣлать, а не взысканіями. Только за неисполнительность, происходящую отъ нерадѣнія, должно взыскивать по мѣрѣ вины. При обученіи молодыхъ солдатъ свѣдѣніямъ, знаніе которыхъ обязательно для каждаго рядового, должно обращать особое вниманіе на сознательное усвоеніе ими этихъ свѣдѣній. Занятія эти должны производиться или самимъ ротнымъ командиромъ или, по его усмотрѣнію, младшимъ офицеромъ роты. При началѣ обученія строю, обращать вниманіе на точность исполненія командныхъ словъ, а не на короткость и единовременность. Послѣднія придутъ сами собою, когда молодой солдатъ привыкнетъ къ обращенію съ ружьемъ. Требованіе короткости исполненія въ началѣ пріучаетъ молодого солдата къ суетливости и неестественной натяжкѣ корпуса.

При выдачѣ ружья, начать съ ознакомленія молодыхъ солдатъ съ устройствомъ и свойствами его; затѣмъ показать имъ правила разборки, сборки, чистки, заряжанія и сбереженія ружья въ разныхъ случаяхъ. При обученіи разборкѣ и сборкѣ ружья обращать вниманіе не столько на заучиваніе названій частей, сколько на правильное исполненіе правилъ. Въ началѣ обученія заряжанію не требовать быстраго исполненія; ускореніе заряжанія будетъ зависѣть отъ послѣдующаго навыка. При отводѣ куда-либо молодыхъ солдатъ съ ружьями, должно показать имъ, какъ носить ружье вольно и на плечѣ, не требуя ни короткости, ни единовременности исполненія. Подобными же случаями должно пользоваться для пріученія молодыхъ солдатъ ходьбѣ въ ногу.

При обученіи стрѣльбѣ, руководствоваться *„Наставленіемъ для обученія стрѣльбѣ въ цѣль пѣхоты и драгунъ“* и начать съ прицѣливанія со станка съ опущеннымъ прицѣломъ, и въ то же время объяснить молодому солдату о прицѣльной линіи, о дѣйствіи пороховыхъ газовъ на пулю, о полетѣ ея и проч. Послѣ того обучать прикладкѣ, а затѣмъ соединять прикладку въ различныхъ положеніяхъ съ прицѣливаніемъ и, наконецъ, со спускомъ курка. Одновременно съ приготовительными къ стрѣльбѣ упражненіями

объяснять молодому солдату и тѣ причины, которыя имѣютъ вліяніе на вѣрность выстрѣла, указать прицѣливаніе съ поднятымъ щитикомъ прицѣла, объясняя вліяніе уклоненія ружья въ стороны на полетъ пули и важность умѣть опредѣлять на глазъ разстояніе до цѣли. Приготовительными къ стрѣльбѣ упражненіями заниматься ежедневно. Когда же молодые солдаты достаточно укрѣпятся въ правилахъ прикладки и прицѣливанія, то занятія эти производить въ полномъ снаряженіи, т. е. въ полной походной аммуниціи со скатанными шинелями и въ ранцахъ.

При обученіи приготовительнымъ гимнастическимъ упражненіямъ наблюдать, чтобы молодые солдаты не принимали неправильныхъ положеній корпуса, но не дѣлать изъ стойки особаго предмета обученія. Послѣднее относится и къ поворотамъ, съ которыми при гимнастическихъ упражненіяхъ молодые солдаты также ознакомятся. Занятіе приготовительными гимнастическими упражненіями ограничивать простыми тѣлодвиженіями, заниматься ими ежедневно и обращать вниманіе на правильность и проворство исполненія. Занятія практическими гимнастическими упражненіями вести постепенно, начиная съ легчайшихъ и ограничиваться: притягиваніемъ на рукахъ, взбѣганіемъ на крутизну, прыжками разнаго рода, упражненіями на параллельныхъ брусьяхъ, взлѣзаніемъ на стѣну безъ помощи постороннихъ снарядовъ и упражненіями на горизонтальномъ бревнѣ, при низкой его установкѣ, при этомъ преимущественно обращать вниманіе на правильность движеній.

При обученіи фехтованію, руководствоваться *„Правилами для обученія употребленію въ бою штыка“*, обративъ вниманіе на нанесеніе мѣткихъ и сильныхъ ударовъ въ цѣль, намѣченную на мѣшкѣ или чучелѣ, и на быстрое вслѣдъ за тѣмъ выхватываніе штыка изъ поражаемой цѣли.

Обученіе молодыхъ солдатъ сторожевой службѣ до перваго лагернаго сбора ограничивать разъясненіемъ обязанностей часового въ сторожевой цѣпи и показать на ровной мѣстности самый порядокъ разстановки цѣпи, заставъ и главнаго караула.

Ознакомленіе молодыхъ солдатъ съ правилами по содержанію какъ себя, такъ и вещей въ чистотѣ и исправности, а также пріученіе къ чисткѣ и бережному обращенію съ мундирными и аммуничными вещами, лежитъ на обязанности непосредственныхъ ихъ начальниковъ. Баталіонные командиры наблюдаютъ за правильнымъ ходомъ обученія молодыхъ солдатъ ввѣренныхъ имъ баталіоновъ.

Время, для начала утреннихъ и послѣобѣденныхъ ежедневныхъ занятій съ молодыми солдатами, опредѣляется приказомъ по полку, при этомъ слѣдуетъ руководствоваться нижеслѣдующимъ: въ первый мѣсяцъ занятія съ молодыми солдатами не должны продолжаться болѣе 5 часовъ въ день,

въ томъ числѣ на физическія упражненія употреблять не болѣе $3^1/_2$ часовъ; во второй мѣсяцъ—не болѣе $5^1/_2$ часовъ, изъ коихъ на физическія упражненія не болѣе $4^1/_2$ часовъ ежедневно; въ третій и четвертый мѣсяцъ—не болѣе 6 часовъ, изъ коихъ на физическія упражненія не болѣе 5 часовъ ежедневно. По субботамъ и наканунѣ праздниковъ послѣобѣденныхъ занятій не производить. Ко времени окончанія назначеннаго срока обученія молодые солдаты должны быть совершенно подготовлены къ исполненію должностей, въ которыя рядовой бываетъ наряжаемъ (дневальнаго, вѣстового, часового).

Молодые солдаты, впредь до окончанія срока первоначальнаго обученія, освобождаются отъ нарядовъ на службу. Въ видахъ же пріученія ихъ къ исполненію служебныхъ обязанностей, молодые солдаты могутъ быть по усмотрѣнію ротнаго командира, нѣсколько разъ назначаемы дневальными и въ полковой караулъ; но дневальными не ранѣе третьяго мѣсяца, въ полковой же караулъ не ранѣе четвертаго мѣсяца обученія, по мѣрѣ ихъ подготовки. Въ полковой караулъ молодые солдаты должны быть назначаемы вмѣстѣ со своими учителями. Учителя молодыхъ солдатъ освобождаются, до окончанія срока первоначальнаго обученія, отъ всѣхъ тѣхъ нарядовъ на службу, которые могутъ препятствовать правильному ходу занятій.

На уборку ротныхъ помѣщеній, содержаніе ихъ въ чистотѣ и на другія, домашнія, очередныя работы молодые солдаты могутъ быть назначаемы по общей со старослужащими очереди, если они не освобождены отъ хозяйственныхъ работъ по правамъ образованія.

Смотръ молодыхъ солдатъ производится командиромъ полка по окончаніи назначеннаго для обученія ихъ срока.

По окончаніи лагернаго сбора и вообще въ періодъ осеннихъ занятій въ ротахъ, должно быть обращено вниманіе на утвержденіе нижнихъ чиновъ послѣдняго призыва во всѣхъ отдѣлахъ одиночнаго обученія.

Объ осмотрѣ стрѣльбы въ пѣхотныхъ и драгунскихъ полкахъ въ 1876 году [1]).

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 8 марта 1877 г. № 84).

Согласно Высочайше утвержденнаго плана распредѣленія смотровъ цѣльной стрѣльбы въ пѣхотныхъ и драгунскихъ полкахъ, въ 1876 году, начиная съ 30 мая по 14 сентября, были осмотрѣны 110 пѣхотныхъ (въ

[1]) Приведено не полностью. *Ред.*

томъ числѣ 4 полка Гвардейскаго корпуса) и 12 драгунскихъ полковъ, расположенныхъ въ слѣдующихъ военныхъ округахъ:

	Пѣхотныхъ.	Драгунскихъ.
Въ Петербургскомъ военномъ окр.	2 пол.	— пол.
„ Финляндскомъ „ „	2 „	— „
„ Виленскомъ „ „	22 „	2 „
„ Варшавскомъ „ „	26 „	4 „
„ Кіевскомъ „ „	15 „	1 „
„ Одесскомъ „ „	12 „	2 „
„ Харьковскомъ „ „	11 „	2 „
„ Московскомъ „ „	14 „	1 „
„ Казанскомъ „ „	6 „	— „

Смотры производились состоявшими при инспекторѣ стрѣлковыхъ баталіоновъ для порученій: г.-л. Вельяминовымъ, Свиты Е. В. г.-м. Эрнротомъ, г.-м. Вейнтраубе и г.-м. фонъ-Рейтцемъ и начальниками стрѣлковыхъ бригадъ, 1-й—г.-м. фонъ-Эркертомъ и 4-й—г.-м. Цвѣцинскимъ.

Смотры стрѣльбы производились тѣмъ же порядкомъ, какъ и въ предшествовавшіе годы, но примѣнялись къ приказамъ по воен. вѣд. отъ 29 іюля 1875 г. № 207 и 4 мая 1876 г. № 115; полученные результаты изложены ниже сего, спачала въ пѣхотныхъ, а потомъ въ драгунскихъ полкахъ.

Цѣльная стрѣльба въ пѣхотныхъ полкахъ.

Средніе результаты во всѣхъ осмотрѣнныхъ полкахъ, при среднемъ расходѣ въ 21% списочнаго числа, получены слѣдующіе:

Въ стрѣлковыхъ ротахъ:

	Въ 1876 году.		Въ 1875 году.
	28 пѣхотныхъ полковъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.	28 пѣхотныхъ полковъ, вооруженныхъ 6-лин. скорострѣльными винтовками.	Всѣ полки стрѣляли изъ 6-лин. скорострѣльныхъ винтовокъ.
Въ скорой, въ 5 секундъ:			
съ 200 ш.	45 проц. (хорошо+5)	46 проц. (хорошо+4)	44 проц. (хорошо+2)
Въ неопредѣленное время:			
съ 300 ш.	47 проц. (оч. хор.+5)	42 проц. (оч. хор.+2)	41 проц. (оч. хор. +1)
„ 500 „	. . . . .	55 „ (хорошо+5)	66 „ (отлично)
„ 600 „	$\frac{10}{+5}$ „ (слабо)	42 „ (хорошо+2)	43 „ (хорошо+3)
„ 700 „	55 „ (отлич. +5)	52 „ (хорошо+2)	43 „ (посред.+3)
„ 800 „	36 „ (хорошо+1)	44 „ (хорошо+4)	40 „ (хорошо)
„ 900 „	22 „ (хорошо+2)	36 „ (оч. хор.+1)	34 „ (хорошо+4)

съ 1000 ш.	35 проц. (хорошо)	30 проц. (оч. хор.+5)	28 проц. (оч. хор.+2)
„ 1100 „	28 „ (хорошо+3)	25 „ (отлично)	16 „ (хорошо+1)
„ 1200 „	27 „ (оч. хор.+2)	17 „ (оч. хор.+2)	16 „ (оч. хор.+1)
„ 1300 „	19 „ (хорошо+2)	. . . . .	. . . . .
„ 1400 „	9 „ (посред.+1)	. . . . .	. . . .
„ 1500 „	13 „ (оч. хорошо)	. . . . .	. . . . .
Съ неизмѣренныхъ разстояній:			
отъ 863 до 1290 ш.	(хорошо+4)	. . . . .	. . . . .
„ 638 „ 1125 „	. . . . .	(оч. хор.+6)	. . . . .
„ 437 „ 1081 „	. . . .	. . . . .	(оч. хор.+2)

Въ линейныхъ ротахъ:

Въ неопредѣленное время:			
съ 280 ш.	. . . . .	37 „ (отлично)	35 „ (оч. хор.+5)
„ 300 „	37 „ (оч. хор.+2)	. . . . .	. . . . .
Въ неопредѣленное время:			
съ 400 ш.	47 „ (оч. хор.+7)	37 „ (оч. хор.+2)	34 „ (хорошо+6)
„ 500 „	64 „ (отл. + 19)	42 „ (отлич. + 3)	36 „ (оч. хор.+3)
„ 600 „	32 „ (хорошо+7)	32 „ (оч. хор.+2)	27 „ (хорошо+5)
„ 700 „	47 „ (отлич. + 2)	. . . . .	. . . . .
„ 800 „	41 „ (отлично)	. . . . .	. . . . .
Залпами въ неопредѣленное время:			
съ 100 „	. . . . .	85 „ (отлич.+10)	. . . . .
„ 200 „	87 „ (отл. + 47)	65 „ (отлично)	2,48 (50 „ хор.+2)
„ 280 „	58 „ (оч. хор.+3)	54 „ (оч. хор.+4)	1,99 (40 „ хорошо)

При сравненіи общихъ среднихъ результатовъ стрѣльбы 1876 г. съ такими же 1875 г. видно, что на всѣхъ разстояніяхъ (кромѣ двухъ въ стрѣлковыхъ ротахъ съ 500 и 600 шаговъ), первые значительно превышаютъ послѣдніе, какъ въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками, такъ и въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными скорострѣльными винтовками.

Согласно съ установленными правилами, полки, на основаніи полученныхъ результатовъ, распредѣляются на разряды слѣдующимъ образомъ:

Вышедшихъ изъ общаго ряда, какъ не имѣющихъ ни одного результата стрѣльбы ниже отличнаго:

Въ 1876 году не было.

1-го разряда,—полки, въ которыхъ, при среднихъ отличныхъ или очень хорошихъ результатахъ стрѣльбы, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже хорошей, а именно:

		Въ 1876 году.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовавшаго смотра.	% расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
12-й	пѣх. Великолуцкій	отлич.	+ 8,14	+ 5,86	23 проц.
34-й	„ Сѣвскій	отлич.	+ 8,14	+ 3,81	18 „
10-й	грен. Малор. (м. в.) [1])	отлич.	+ 5,33	+ 11,16	20 „
17-й	пѣх. Архангелогородскій	отлич.	+ 4,71	+ 10,38	22 „
18-й	„ Вологодскій	отлич.	+ 3,71	+ 14,04	24 „
6-й	грен. Таврическій (м. в.)	отлич.	+ 3,67	+ 2,29	21 „
61-й	пѣх. Владимирскій	отлич.	+ 3,14	+ 1,19	20 „
155-й	„ Кутаисскій	отлич.	+ 3,00	+ 17,50	24 „
10-й	„ Новонгермапландскій . . .	отлич.	+ 2,43	+ 4,40	21 „
66-й	„ Бутырскій.	отлич.	+ 2,00	+ *)	23 „
105-й	„ Оренбургскій	отлич.	+ 2,00	+ 15,00	23 „
142-й	„ Звенигородскій	отлич.	+ 1,86	+ 17,03	20 „
12-й	грен. Астраханскій (м. в.). . . .	отлич.	+ 1,50	+ 5,50	21 „
62-й	пѣх. Суздальскій.	отлич.	+ 0,86	+ 1,15	20 „
5-й	грен. Кіевскій (м. в.)	отлич.	+ 0,71	+ 3,38	22 „
5-й	пѣх. Калужскій	отлич.	+ 0,00	+ 0,00	24 „
7-й	„ Ревельскій	оч. хор.	+ 7,00	— 0,47	20 „
119-й	„ Коломенскій	оч. хор.	+ 6,67	+ 6,50	23 „
106-й	„ Уфимскій.	оч. хор.	+ 6,43	+ 7,76	22 „
108-й	„ Саратовскій	оч. хор.	+ 6,00	— 2,17	20 „
24-й	„ Симбирскій	оч. хор.	+ 5,80	+ 4,30	24 „
6-й	„ Либавскій	оч. хор.	+ 5,71	+ 3,42	23 „
130-й	„ Херсонскій	оч. хор.	+ 5,67	+ 3,34	16 „
56-й	„ Житомирскій	оч. хор.	+ 5,57	+ 7,43	20 „
107-й	„ Троицкій	оч. хор.	+ 5,57	— 0,10	24 „
7-й	грен. Самогитскій (м. в)	оч. хор.	+ 5,33	+ 1,67	22 „
45-й	пѣх. Азовскій	оч. хор.	+ 4,86	+ 2,43	18 „
122-й	„ Тамбовскій	оч. хор.	+ 4,57	+ 5,40	24 „
128-й	„ Старооскольскій	оч. хор.	+ 4,57	+ 9,71	16 „
121-й	„ Пензенскій	оч. хор.	+ 4,50	+ 1,83	23 „
97-й	„ Лифляндскій	оч. хор.	+ 4,43	+ 3,43	29 „

[1]) Знакъ (м. в.) означаетъ, что на смотру стрѣляли изъ малокалиберныхъ винтовокъ, а знакъ *), что въ предшествующіе годы смотры не производились. (Выноска подлинника).

99-й	пѣх.	Ивангородскій	оч. хор.	+ 4,43	+ 4,86	23 проц.
70-й	„	Ряжскій	оч. хор.	+ 4,17	+ 2,17	21 „
55-й	„	Подольскій	оч. хор.	+ 4,00	+ 8,50	23 „
89-й	„	Бѣломорскій	оч. хор.	+ 4,00	+ 4,14	17 „
129-й	„	Бессарабскій	оч. хор.	+ 4,00	+ 1,67	18 „
11-й	„	Псковскій	оч. хор.	+ 3,57	+ 0,93	22 „
8-й	„	Эстляндскій	оч. хор.	+ 3,50	+ 2,07	20 „
44-й	„	Камчатскій	оч. хор.	+ 3,43	+ 0,71	12 „
110-й	„	Камскій	оч. хор.	+ 3,17	+ 4,17	21 „
132-й	„	Бендерскій	оч. хор.	+ 3,17	+ 5,17	17 „
16-й	„	Ладожскій (м. в.)	оч. хор.	+ 2,67	+ 2,62	20 „
15-й	„	Шлиссельбургскій (м. в.) .	оч. хор.	+ 2,29	+ 4,00	21 „
33-й	„	Елецкій	оч. хор.	+ 2,29	+ 5,71	21 „
9-й	грен.	Сибирскій (м. в.)	оч. хор.	+ 2,17	— 0,50	26 „
67-й	пѣх.	Тарутинскій	оч. хор.	+ 2,17	+ 3,67	24 „
98-й	„	Дерптскій	оч. хор.	+ 2,00	+ 2,57	22 „
1-й	„	Невскій.	оч. хор.	+ 2,00	+ 6,17	19 „
134-й	„	Ѳеодосійскій	оч. хор.	+ 2,00	+ 9,50	24 „
3-й	„	Нарвскій	оч. хор.	+ 1,33	+ 5,90	21 „
48-й	„	Одесскій	оч. хор.	+ 1,00	+ 3,57	20 „
лейбъ-гв.		Волынскій (м. в.)	оч. хор.	+ 0,83	*)	16 „
30-й	пѣх.	Полтавскій (м. в.)	оч. хор.	+ 0,57	+ 1,28	24 „
141-й	„	Можайскій	оч. хор.	+ 0,29	+ 5,12	25 „

Итого 54 полка.

2-го разряда—полки, въ которыхъ при среднихъ, не ниже хорошихъ, результатахъ, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже посредственной, а именно:

71-й	пѣх.	Бѣлевскій	отлич.	+ 4,83	+ 7,97	21 проц.
8-й	грен.	Московскій (м. в.)	оч. хор.	+ 6,67	+ 3,62	21 „
20-й	пѣх.	Галицкій	оч. хор.	+ 5,00	+ 6,00	17 „
11-й	грен.	Фанагорійскій (м. в.) . . .	оч. хор.	+ 4,67	+ 5,00	24 „
43-й	пѣх.	Охотскій	оч. хор.	+ 4,43	+ 0,43	13 „
69-й	„	Рязанскій	оч. хор.	+ 4,17	+ 6,69	18 „
90-й	„	Онежскій	оч. хор.	+ 3,83	+ 2,26	17 „
124-й	„	Воронежскій	оч. хор.	+ 1,71	+ 2,57	19 „
58-й	„	Прагскій	оч. хор.	+ 1,43	+ 15,10	27 „
60-й	„	Замосцкій	оч. хор.	+ 1,14	+ 5,43	25 „
120-й	„	Серпуховскій	оч. хор.	+ 0,83	+ 8,83	28 „
57-й	„	Модлинскій	оч. хор.	+ 0,71	+ 9,37	21 „

22-й	пѣх.	Нижегородскій	оч. хор.	+ 0,67 — 4,66	26 проц.
л.-гв.		Литовскій (м. в.)	оч. хор.	+ 0,33 — 3,53	13 „
29-й	пѣх.	Черниговскій (м. к.) . . .	оч. хор.	+ 0,33 — 2,96	24 „
72-й	„	Тульскій	оч. хор.	+ 0,29 + 3,15	17 „
38-й	„	Тобольскій (м. в.)	оч. хор.	+ 0,00 + 2,43	23 „
135-й	„	Керчь-Еникольскій	хорошо	+ 7,43 + 9,43	26 „
42-й	„	Якутскій	хорошо	+ 6,86 — 6,14	17 „
40-й	„	Колыванскій (м. в.)	хорошо	+ 6,67 + 1,53	20 „
47-й	„	Украинскій	хорошо	+ 6,57 + 0,00	21 „
2-й	„	Софійскій	хорошо	+ 6,50 + 1,67	20 „
4-й	„	Копорскій	хорошо	+ 6,50 + 5,21	20 „
101-й	„	Пермскій	хорошо	+ 6,50 + 3,17	18 „
136-й	„	Таганрогскій	хорошо	+ 6,43 + 12,43	28 „
39-й	„	Томскій (м. в.)	хорошо	+ 6,33 + 16,50	23 „
46-й	„	Днѣпровскій	хорошо	+ 6,29 + 3,42	19 „
117-й	„	Ярославскій	хорошо	+ 6,00 + 4,33	22 „
21-й	„	Муромскій (м. в.)	хорошо	+ 5,83 + 0,50	31 „
41-й	„	Селенгинскій	хорошо	+ 5,71 — 6,15	18 „
Кексгольмскій грен. (м. в.)			хорошо	+ 5,67 — 1,33	14 „
9-й	пѣх.	Староингерманландскій . .	хорошо	+ 5,43 — 5,40	26 „
127-й	„	Путивльскій	хорошо	+ 5,43 + 0,43	17 „
13-й	„	Бѣлозерскій (м. в.)	хорошо	+ 5,00 + 5,57	19 „
157-й	„	Имеретинскій	хорошо	+ 4,71 + 6,54	24 „
118-й	„	Шуйскій	хорошо	+ 4,67 + 3,84	22 „
14-й	„	Олонецкій (м. в.)	хорошо	+ 4,50 + 4,50	21 „
52-й	„	Виленскій	хорошо	+ 4,50 + 4,33	40 „
23-й	„	Низовскій (м. в.)	хорошо	+ 4,20 + 14,70	25 „
133-й	„	Симферопольскій	хорошо	+ 4,14 + 6,97	26 „
37-й	„	Екатеринбургскій (м. в.) .	хорошо	+ 3,67 — 0,33	22 „
100-й	„	Островскій	хорошо	+ 2,86 — 8,28	21 „
50-й	„	Бѣлостокскій	хорошо	+ 2,67 — 0,33	27 „
104-й	„	Устюжскій	хорошо	+ 1,83 — 1,00	20 „
102-й	„	Вятскій	хорошо	+ 1,50 + 2,17	19 „
111-й	„	Донской	хорошо	+ 0,83 + 1,00	22 „
103-й	„	Петрозаводскій	хорошо	+ 0,67 — 1,83	21 „
112-й	„	Уральскій	хорошо	+ 0,33 + 0,33	23 „

Итого 48 полковъ.

3-го разряда—полки, въ которыхъ при среднихъ, не ниже хорошихъ, результатахъ, оказались въ частности слабыя стрѣльбы, а именно:

59-й пѣх. Люблинскій	оч. хор.	+ 1,00	+ 7,33	23	проц.
123-й „ Козловскій	хорошо	+ 7,14	+ 0,14	23	„
Гренадерскій С.-Петербургскій (м. в.) .	хорошо	+ 5,83	*)	16	„

Итого 3 полка.

4-го разряда—полки, имѣющіе посредственные результаты, а именно:

125-й пѣх. Курскій	посред.	+ 8,00	— 5,00	19	проц.
126-й „ Рыльскій	посред.	+ 7,17	— 2,83	16	„
109-й „ Волжскій	посред.	+ 4,33	+ 3,66	22	„

Итого 3 полка.

Слабые по стрѣльбѣ—полки, въ которыхъ въ среднемъ результаты ниже посредственнаго, а именно:

85-й пѣх. Выборгскій (м. в.)	ниж. поср.	— 0,83	*)	29	проц.
86-й „ Вильманстрандскій (м. в.) .	ниж. поср.	—10,00	*)	28	„

Итого 2 полка.

Сравненіе результатовъ по бригадамъ:

По бригадамъ средніе результаты смотровыхъ стрѣльбъ получены слѣдующіе:

Бригады:	Число осмотрѣнныхъ полковъ.	Въ 1876 году.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовавшаго смотра.	Число осмотрѣнныхъ полковъ въ предшеств. смотрѣни въ 1876 г.	% всего расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
1-я бриг. 5-й п. див.	2	отлич. + 4,21	+12,21	2	23 проц.
2-я бриг. 3-й п. див.	2	отлич. + 2,71	+ 2,47	2	23 „
1-я бриг. 2-й гр. див. . . .	2	отлич. + 2,08	+ 0,60	2	22 „
1-я бриг. 9-й п. див.	2	отлич. + 2,00	— 0,95	2	19 „
1-я бриг. 16-й п. див.	2	отлич. + 2,00	— 0,07	2	20 „
1-я бриг. 17-й п. див.	1	отлич. + 2,00	*)	. .	23 „
1-я бриг. 27-й п. див.	2	отлич. + 0,03	+11,38	2	23 „
1-я бриг. 3-й гр. див. . . .	2	оч. хор. + 7,42	+ 5,33	2	23 „
2-я бриг. 3-й гр. див. . . .	2	оч. хор. + 6,83	+ 5,25	2	21 „
1-я бриг. 2-й п. див. . . .	2	оч. хор. + 6,50	+ 1,71	2	24 „

2-я бриг.	2-й гр. див. . . .	2	оч. хор.	+ 6,00	— 2,65	2	22 проц.
2-я бриг.	27-й п. див.	2	оч. хор.	+ 5,79	— 1,14	2	22 „
2-я бриг.	2-й п. див.	2	оч. хор.	+ 5,25	— 1,27	2	20 „
2-я бриг.	5-й п. див.	1	оч. хор.	+ 5,00	+ 6,00	1	17 „
2-я бриг.	18-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,94	+ 5,56	2	19 „
1-я бриг.	33-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,83	+ 2,51	2	17 „
2-я бриг.	14-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,79	+ 7,97	2	21 „
1-я бриг.	31-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,54	+ 3,67	2	24 „
1-я бриг.	36-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,29	+11,08	2	23 „
1-я бриг.	18-й п. див.	2	оч. хор.	+ 4,17	— 2,26	2	20 „
2-я бриг.	11-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,93	— 0,57	2	13 „
1-я бриг.	23-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,90	+ 3,20	2	17 „
2-я бриг.	30-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,75	+ 7,67	2	26 „
1-я бриг.	40-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,57	+12,02	2	24 „
1-я бриг.	3-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,43	- 4,90	2	24 „
1-я бриг.	25-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,21	+ 3,00	2	26 „
2-я бриг.	33-й п. див.	2	оч. хор.	+ 3,17	+ 5,17	2	17 „
2-я бриг.	4-й п. див. . . .	2	оч. хор.	+ 2,46	+ 0,69	2	21 „
2-я бриг.	17-й п. див.	1	оч. хор.	+ 2,17	+ 3,67	1	24 „
2-я бриг.	6-й п. див. . . .	2	оч. хор.	+ 2,00	+ 9,50	2	25 „
1-я бриг.	12-й п. див.	2	оч. хор.	+ 1,93	— 0,50	2	19 „
2-я бриг.	32-й п. див.	2	оч. хор.	+ 1,14	+ 5,07	2	17 „
1-я бриг.	15-й п. див.	2	оч. хор.	+ 1,07	+12,41	2	25 „
2-я бриг.	15-й п. див.	2	оч. хор.	+ 1,07	+ 0,95	2	24 „
2-я бриг.	31-й п. див.	2	оч. хор.	+ 0,79	+ 0,71	2	21 „
1-я бриг.	1-й п. див. . . .	2	оч. хор.	+ 0,67	+ 3,92	2	20 „
1-я бриг.	8-й п. див.	2	оч. хор.	+ 0,46	— 0,83	2	24 „
2-я бриг.	1-й п. див. . . .	2	оч. хор.	+ 0,33	+ 0,33	2	21 „
2-я бриг.	12-й п. див.	2	оч. хор.	+ 0,14	— 1,79	2	21 „
2-я бриг.	3-й гв. п. див. . .	2	оч. хор.	∓ 0,00	*)	. .	16 „
2-я бриг.	25-й п. див.	2	хорошо	+ 7,29	— 1,71	2	22 „
2-я бриг.	34-й п. див.	2	хорошо	+ 6,93	+10,93	2	27 „
1-я бриг.	6-й п. див. . . .	2	хорошо	+ 6,58	— 2,08	2	29 „
2-я бриг.	10-й п. див.	2	хорошо	+ 6,50	+ 9,02	2	22 „
1-я бриг.	34-й п. див.	2	хорошо	+ 6,50	+ 8,24	2	25 „
1-я бриг.	3-й гв. п. див. . .	2	хорошо	+ 6,33	— 2,48	2	14 „
1-я бриг.	11-й п. див.	2	хорошо	+ 6,29	— 6,15	2	18 „
1-я бриг.	30-й п. див.	2	хорошо	+ 5,33	— 0,25	2	22 „
1-я бриг.	10-й п. див.	2	хорошо	+ 5,17	+ 1,05	2	23 „
1-я бриг.	4-й п. див.	2	хорошо	+ 5,08	+ 0,54	2	20 „

2-я бриг. 13-й п. див.	1	хорошо	+ 4,50	+ 4,33	1	40	проц.
1-я бриг. 26-й п. див.	2	хорошо	+ 4,00	+ 2,67	2	19	„
1-я бриг. 28-й п. див.	2	хорошо	+ 3,25	+ 3,92	2	22	„
1-я бриг. 15-й п. див.	1	хорошо	+ 2,67	— 0,33	1	27	„
2-я бриг. 26-й п. див.	2	хорошо	+ 1,25	— 1,42	2	21	„
2-я бриг. 28-й п. див.	2	хорошо	+ 0,58	+ 0,67	2	23	„
1-я бриг. 32-й п. див.	2	посред.	+ 7,58	— 3,92	2	18	„
1-я бриг. 22-й п. див.	2	н. поср.	— 5,42	*)	. .	28	„

Сравненіе результатовъ стрѣльбы по дивизіямъ.

По дивизіямъ средніе результаты смотровъ стрѣльбъ получены слѣдующіе:

Дивизіи:	Число осмотрѣнныхъ полковъ.	Въ 1876 году, результатъ на основаніи результата каждаго полка.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовав. смотра.	Число полковъ осмотр. въ предшествовавшій смотръ и въ 1876 г.	% всего расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
5-я пѣх. дивизія	3	отлично	+ 2,19	+10,14	3	21	проц.
9-я „ „	2	отлично	+ 2,00	+ 0,95	2	19	„
16-я „ „	2	отлично	+ 2,00	— 0,07	2	20	„
2-я грен. „ (м. в.)	4	отлично	+ 0,04	— 1,03	4	21	„
27-я пѣх. „	4	отлично	— 0,00	+ 5,12	4	22	„
3-я грен. „ (м. в.)	4	оч. хор.	+ 7,13	+ 5,29	4	23	„
3-я пѣх. „	4	оч. хор.	+ 6,21	— 1,22	4	23	„
2-я „ „	4	оч. хор.	+ 5,92	— 0,22	4	21	„
17-я „ „	2	оч. хор.	+ 5,00	+ 3,67	1	24	„
14-я „ „	2	оч. хор.	+ 4,79	+ 7,97	2	21	„
18-я „ „	4	оч. хор.	+ 4,72	+ 1,65	4	19	„
36-я „ „	2	оч. хор.	+ 4,29	+11,08	2	23	„
33-я „ „	3	оч. хор.	+ 4,28	+ 3,39	3	17	„
23-я „ „	2	оч. хор.	+ 3,92	+ 2,20	2	17	„
40-я „ „	2	оч. хор.	+ 3,57	+12,02	2	24	„
31-я „ „	4	оч. хор.	+ 2,59	+ 2,42	4	22	„
11-я „ „	4	оч. хор.	+ 1,43	— 3,36	4	15	„
25-я „ „	4	оч. хор.	+ 1,43	+ 0,65	4	24	„
15-я „ „	4	оч. хор.	+ 1,07	+ 6,68	4	24	„
12-я „ „	4	оч. хор.	+ 1,04	— 1,14	4	19	„
30-я „ „	4	оч. хор.	+ 1,00	+ 3,71	4	24	„
6-я „ „ (м. в.)	4	оч. хор.	+ 0,86	+ 3,71	4	26	„
1-я „ „	4	оч. хор.	+ 0,50	+ 4,74	4	20	„

8-я пѣх. див (м. в.)	2	оч. хор.	+ 0,46	— 0,83	2	24 проц.
4-я „ „ (м. в.)	4	оч. хор.	+ 0,28	— 0,61	4	20 „
34-я „ „	4	хорошо	+ 6,71	+ 9,58	4	26 „
3-я гвард. пѣх. див. (м. в.)	4	хорошо	+ 6,50	— 2,48	2	15 „
10-я пѣх. див. (м. в.)	4	хорошо	+ 5,83	+ 5,03	4	22 „
32-я „ „	4	хорошо	+ 4,50	+ 0,58	4	17 „
13-я „ „	2	хорошо	+ 3,58	+ 2,00	2	33 „
26-я „ „	4	хорошо	+ 2,63	+ 0,63	4	20 „
28-я „ „	4	хорошо	+ 1,92	+ 2,29	4	22 „
22-я „ „	2	н. поср.	— 5,42	*)		28 „

По разрядамъ полки каждой дивизіи распредѣлены слѣдующимъ образомъ:

	Число осмотрѣнныхъ полковъ	Внѣ разрядовъ.	1-го разр.	2-го разр.	3-го разр.	4-го разр.	Слабые.
3-я гвард. пѣх. дивиз. . . .	4	—	1	2	1	—	—
2-я гренад. дивизія	4	—	1	3	—	—	—
3-я „ „	4	—	3	1	—	—	—
1-я пѣхотная дивизія	4	—	2	2	—	—	—
2-я „ „ . . .	4	—	4	—	—	—	—
3-я „ „ . . .	4	—	3	1	—	—	—
4-я „ „ . . .	4	—	2	2	—	—	—
5-я „ „ . . .	3	—	2	1	—	—	—
6-я „ „ . . .	4	—	1	3	—	—	—
8-я „ „ . . .	2	—	1	1	—	—	—
9-я „ „ . . .	2	—	2	—	—	—	—
10-я „ „ . . .	4	—	—	4	—	—	—
11-я „ „ . . .	4	—	1	3	—	—	—
12-я „ „ . . .	4	—	2	2	—	—	—
13-я „ „ . . .	2		—	2	—	—	—
14-я „ „ . . .	2	—	2	—	—	—	—
15-я „ „ . . .	4	—	—	3	1	—	—
16-я „ „ . . .	2	—	2	—	—	—	—
17-я „ „ . . .	2	—	2	—	—	—	—
18-я „ „ . . .	4	—	1	3	—	—	—
22-я „ „ . . .	2	—	—	—	—	—	2
23-я „ „ . . .	2	—	1	1	—	—	—
25-я „ „ . . .	4	—	3	1	—	—	—
26-я „ „ . . .	4	—	—	4	—	—	—

27-я пѣхотная дивизія . . .	4	—	4	—	—	—	—
28-я „ „ . . .	4	—	1	2	—	1	—
30-я „ „ . . .	4	—	1	3	—	—	—
31-я „ „ . . .	4	—	2	1	1	—	—
32-я „ „ . . .	4	—	1	1	—	2	—
33-я „ „ . . .	3	—	3	—	—	—	—
34-я „ „ . . .	4	—	1	3	—	—	—
36-я „ „ . . .	2	—	2	—	—	—	—
40-я „ „ . . .	2	—	1	1	—	—	—

Сравненіе результатовъ стрѣльбы по округамъ.

По округамъ среднія результаты смотровыхъ стрѣльбъ получены слѣдующіе:

Округа.	Число осмотрѣнныхъ полковъ.	въ 1876 году.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовавшаго смотра.	Число осм. полк. въ предшествовавшій смотръ и въ 1876 году.	% всего расх. къ списоч. числу нижн. чин. въ 1876 г.
Харьковскій	11	оч. хор.+5,72	+5,48	11	22 проц.
Казанскій	6	оч. хор.+5,75	+4,15	6	22 „
Московскій	14	оч. хор.+4,11	+1,87	13	21 „
Финляндскій	2	оч. хор.+3,92	+3,20	2	17 „
Варшавск. (м. в.)	26	оч. хор.+2,25	+2,00	24	21 „
Виленскій	22	оч. хор.+1,30	+2,25	22	22 „
Кіевскій	15	оч. хор.+0,95	+0,37	15	17 „
Одесскій	12	оч. хор.+0,47	+7,08	12	25 „

Въ Петербургскомъ военномъ округѣ въ 1876 году было осмотрѣно лишь 2 полка, почему сравненія не дается.

По разрядамъ полки каждаго военнаго округа распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Округа.	Число осмотрѣнныхъ полковъ	Внѣ разрядовъ.	1-го разр.	2-го разр.	3-го разр.	4-го разр.	Слабые.
Петербургскій	2	—	—	—	—	—	2
Финляндскій	2	—	1	1	—	—	—
Виленскій	22	—	11	10	—	1	—
Варшавскій	26	—	11	14	1	—	—
Кіевскій	15	—	7	6	—	2	—
Одесскій	12	—	3	8	1	—	—
Харьковскій	11	—	8	2	1	—	—

Московскій	14	—	8	6	—	—	—
Казанскій	6	—	5	1	—	—	—
Итого	110	—	54	48	3	3	2

Наилучшіе результаты стрѣльбы по полкамъ и по ротно:

Изъ 110 осмотрѣнныхъ пѣхотныхъ полковъ, въ сложности по всѣмъ произведеннымъ стрѣльбамъ, какъ стрѣлковыхъ такъ и линейныхъ ротъ,—17 полковъ (въ томъ числѣ 4 полка, вооруженныхъ малокалиберными винтовками) дали въ среднемъ отличные результаты, 55 полковъ (въ томъ числѣ 13 полковъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками)—очень хорошіе, 33 полка (въ томъ числѣ 9 полковъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками)—хорошіе, 3 полка—посредственные и 2 полка (вооруженные малокалиберными винтовками)—слабые разультаты.

Отличные и выше результаты стрѣльбы, въ стрѣлковыхъ и линейныхъ ротахъ, по различнымъ родамъ стрѣльбы, получены въ слѣдующихъ полкахъ:

а) Стрѣлковыми ротами.

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Въ скорой—съ 200 шаговъ:

10-й пѣх.	Новоингерманландскій . . .	61 проц.	(отл.+3)
61-й „	Владимирскій	60 „	(отл.+2)
62-й „	Суздальскій	59 „	(отл.+1)
20-й „	Галицкій	58 „	(отлич.)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

10-й грен.	Малороссійскій	$\frac{55}{+5}$ проц.	(отлично)
5-й „	Кіевскій	58 „	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Въ неопредѣленное время съ 300 шаговъ:

12-й пѣх.	Великолуцкій	57 проц.	(отл.+12)
158-й „	Кутаисскій	54 „	(отл.+ 9)
18-й „	Вологодскій	53 „	(отл.+ 8)
119-й „	Коломенскій	53 „	(отл.+ 8)
142-й „	Звенигородскій	52 „	(отл.+ 7)
57-й „	Модлинскій	51 „	(отл.+ 6)
5-й „	Калужскій	50 „	(отл.+ 5)
8-й „	Эстляндскій	50 „	(отл.+ 5)
17-й „	Архангелогород.	50 „	(отл.+ 5)
20-й „	Галицкій	50 „	(отл.+ 5)

71-й	пѣх.	Бѣлевскій	50 проц.	(отл.+ 5)
34-й	„	Сѣвскій	48 „	(отл.+ 3)
61-й	„	Владимирскій	48 „	(отл.+ 3)
132-й	„	Бендерскій	47 „	(отл.+ 2)
2-й	„	Софійскій	46 „	(отл.+ 1)
6-й	„	Либавскій	46 „	(отл.+ 1)
62-й	„	Суздальскій	46 „	(отл.+ 1)
66-й	„	Бутырскій	46 „	(отл.+ 1)
99-й	„	Ивангородскій	46 „	(отл.+ 1)
107-й	„	Троицкій	46 „	(отл.+ 1)
118-й	„	Шуйскій	46 „	(отл.+ 1)
7-й	„	Ревельскій	45 „	(отлич.)
10-й	„	Новоингермапландскій . . .	$\frac{40}{+5}$ „	(отлич.)
43-й	„	Охотскій	45 „	(отлич.)
44-й	„	Камчатскій	45 „	(отлич.)
45-й	„	Азовскій	45 „	(отлич.)
55-й	„	Подольскій	45 „	(отлич.)
9-й	„	Бѣломорскій	45 „	(отлич.)
108-й	„	Саратовскій	45 „	(отлич.)
110-й	„	Камскій	45 „	(отлич.)
21-й	„	Пензенскій	45 „	(отлич.)
30-й	„	Херсонскій	45 „	(отлич.)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

6-й	грен.	Таврическій	61 проц.	(отл.+8)
5-й	„	Кіевскій	59 „	(отл.+6)
7-й	„	Самогитскій	55 „	(отл.+2)
8-й	„	Московскій	55 „	(отл.+2)
10-й	„	Малороссійскій	$\frac{49}{+5}$ „	(отл.+1)
9-й	„	Сибирскій	53 „	(отлич.)
40-й	пѣх.	Колыванскій	53 „	(отлич.)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 600 шаговъ:

61-й	пѣх.	Владимирскій	55 проц.	(отл.+5)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

Съ 700 шаговъ:

6-й	грен.	Таврическій	56 проц.	(отл.+6)
10-й	„	Малороссійскій	54 „	(отл.+4)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 800 шаговъ:

10-й	пѣх.	Новоингерманландскій . . .	61	проц. (отл.+11)
99-й	„	Ивангородскій	57	„ (отл.+ 7)
12-й	„	Великолуцкій	54	„ (отл.+ 4)
46-й	„	Дпѣпровскій	53	„ (отл.+ 3)
9-й	„	Староингерманландскій . . .	51	„ (отл.+ 1)
11-й	„	Псковскій	50	„ (отлично)

Съ 900 шаговъ:

17-й	пѣх.	Архангелогородскій	54	проц. (отл.+14)
158-й	„	Кутаисскій	50	„ (отл.+10)
129-й	„	Бессарабскій	46	„ (отл.+ 6)
142-й	„	Звенигородскій	41	„ (отл.+ 1)

Съ 1000 шаговъ:

34-й	пѣх.	Сѣвскій	43	проц. (отл.+10)
105-й	„	Оренбургскій	38	„ (отл.+ 5)
132-й	„	Бендерскій	38	„ (отл.+ 5)
134-й	„	Ѳеодосійскій	$\frac{29}{+5}$	„ (отл.+ 1)
108-й	„	Саратовскій	33	„ (отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

24-й	пѣх.	Симбирскій	44	проц. (отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками

Съ 1100 шаговъ:

18-й	пѣх.	Вологодскій	32	проц. (отл.+ 7)
106-й	„	Уфимскій	31	„ (отл.+ 6)
107-й	„	Троицкій	29	„ (отл.+ 4)
121-й	„	Пензенскій	26	„ (отл.+ 1)
130-й	„	Херсонскій	26	„ (отл.+ 1)
1-й	„	Невскій	25	„ (отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

Съ 1200 шаговъ:

15-й	пѣх.	Шлиссельбургскій	$\frac{30}{+5}$	проц. (отл.+ 3)

Съ 1300 шаговъ:

37-й	пѣх.	Екатеринбургскій	38	проц. (отл.+ 1)

Съ 1500 шаговъ:

	л.-гв.	Волынскій	16	проц. (отлично)

Въ стрѣльбѣ 3-го рода, съ средняго разстоянія:

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 1061 шаговъ:
158-й пѣх. Кутаисскій . . . . . 45 проц. (отл.+23)
Съ 1125 шаговъ:
17-й пѣх. Архангелогородскій . . . . 37 проц. (отл.+19)
Съ 990 шаговъ:
107-й пѣх. Троицкій . . . . . 43 проц. (отл.+18)
Съ 638 шаговъ:
12-й пѣх. Великолуцкій . . . . . 57 проц. (отл.+17)
Съ 945 шаговъ:
97-й пѣх. Лифляндскій . . . . . 42 проц. (отл.+15)
Съ 911 шаговъ:
157-й пѣх. Имеретинскій . . . . . 43 проц. (отл.+13)
Съ 825 шаговъ:
5-й пѣх. Калужскій . . . . . 55 проц. (отл.+10)
Съ 891 шаговъ:
34-й пѣх. Сѣвскій . . . . . 40 проц. (отл.+10)
Съ 957 шаговъ:
55-й пѣх. Подольскій . . . . . 37 проц. (отл.+10)
Съ 669 шаговъ:
18-й пѣх. Вологодскій . . . . . 48 проц. (отл.+ 8)
Съ 828 шаговъ:
56-й пѣх. Житомирскій . . . . . 47 проц. (отл.+ 7)
Съ 705 шаговъ:
6-й пѣх. Либавскій . . . . . 61 проц. (отл.+ 5)
Съ 650 шаговъ:
48-й пѣх. Одесскій . . . . . 45 проц. (отл.+ 5)
Съ 945 шаговъ:
98-й пѣх. Дерптскій . . . . . 32 проц. (отл.+ 5)
Съ 940 шаговъ:
142-й пѣх. Звенигородскій . . . . . 31 проц. (отл.+ 4)
Съ 772 шаговъ:
42-й пѣх. Якутскій . . . . . 53 проц. (отл.+ 3)
Съ 772 шаговъ:
43-й пѣх. Охотскій . . . . . 53 проц. (отл.+ 3)
Съ 872 шаговъ:
58-й пѣх. Прагскій . . . . . 43 проц. (отл.+ 3)

Съ 968 шаговъ:

105-й пѣх. Оренбургскій . . . . . 30 проц. (отл.+ 3)

Съ 735 шаговъ:

124-й пѣх. Воронежскій . . . . . 53 проц. (отл.+ 3)

Съ 749 шаговъ:

11-й пѣх. Псковскій . . . . . 52 проц. (отл.+ 2)

Съ 1023 шаговъ:

106-й пѣх. Уфимскій . . . . . 27 проц. (отл.+ 2)

Съ 953 шаговъ:

108-й пѣх. Саратовскій . . . . . 29 проц. (отл.+ 2)

Съ 852 шаговъ:

122-й пѣх. Тамбовскій . . . . . 41 проц. (отл.+ 1)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками

Съ 1290 шаговъ:

30-й пѣх. Полтавскій . . . . . 16 проц. (отл.+ 1)

б) линейными ротами:

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Въ стрѣльбѣ 1-го рода.

Съ 280 шаговъ:

34-й	пѣх.	Сѣвскій	$\frac{48}{+5}$	проц.	(отл.+15)
71-й	„	Бѣлевскій	50	„	(отл.+13)
5-й	„	Калужскій	48	„	(отл.+11)
59-й	„	Люблинскій	47	„	(отл.+10)
108-й	„	Саратовскій	46	„	(отл.+ 9)
12-й	„	Великолуцкій	45	„	(отл.+ 8)
69-й	„	Рязанскій	45	„	(отл.+ 8)
120-й	„	Серпуховскій	45	„	(отл.+ 8)
122-й	„	Тамбовскій	45	„	(отл.+ 8)
66-й	„	Бутырскій	44	„	(отл.+ 7)
129-й	„	Бессарабскій	44	„	(отл.+ 7)
142-й	„	Звенигородскій	44	„	(отл.+ 7)
44-й	„	Камчатскій	43	„	(отл.+ 6)
43-й	„	Охотскій	42	„	(отл.+ 5)
61-й	„	Владимирскій	42	„	(отл.+ 5)
9-й	„	Староингерманландскій . . .	$\frac{36}{+5}$	„	(отл.+ 4)
3-й	„	Нарвскій	$\frac{36}{+5}$	„	(отл.+ 4)

67-й	пѣх.	Тарутинскій	41	проц.	(отл.+ 4)
60-й	„	Замосцкій	40	„	(отл.+ 3)
98-й	„	Дерптскій	40	„	(отл.+ 3)
99-й	„	Ивангородскій	40	„	(отл.+ 3)
101-й	„	Пермскій	40	„	(отл.+ 3)
158-й	„	Кутаисскій	40	„	(отл.+ 3)
7-й	„	Ревельскій	39	„	(отл.+ 2)
62-й	„	Суздальскій	39	„	(отл.+ 2)
72-й	„	Тульскій	39	„	(отл.+ 2)
121-й	„	Пензенскій	39	„	(отл.+ 2)
124-й	„	Воронежскій	39	„	(отл.+ 2)
134-й	„	Ѳеодосійскій	$\frac{34}{+5}$	„	(отл.+ 2)
41-й	„	Селенгинскій	$\frac{33}{+5}$	„	(отл.+ 1)
45-й	„	Азовскій	38	„	(отл.+ 1)
70-й	„	Ряжскій	38	„	(отл.+ 1)
127-й	„	Путивльскій	38	„	(отл.+ 1)
1-й	„	Невскій	37	„	(отлично)
6-й	„	Либавскій	37	„	(отлично)
17-й	„	Архангелогородскій	37	„	(отлично)
47-й	„	Украинскій	$\frac{32}{+5}$	„	(отлично)
56-й	„	Житомирскій	37	„	(отлично)
105-й	„	Оренбургскій	37	„	(отлично)
119-й	„	Коломенскій	37	„	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

Съ 300 шаговъ:

5-й	грен.	Кіевскій	47	проц.	(отл.+ 2)
6-й	„	Таврическій	46	„	(отл.+ 1)
11-й	„	Фанагорійскій	45	„	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 400 шаговъ:

71-й	пѣх.	Бѣлевскій	54	проц.	(отл.+12)
59-й	„	Люблинскій	49	„	(отл.+ 7)
61-й	„	Владимирскій	48	„	(отл.+ 6)
12-й	„	Великолуцкій	$\frac{41}{+5}$	„	(отл.+ 4)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками

11-й	грен.	Фанагорійскій	51	проц.	(отл.+ 3)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 500 шаговъ:

106-й	пѣх.	Уфимскій	52	проц.	(отл.+13)
8-й	„	Эстляндскій	49	„	(отл.+10)
5-й	„	Калужскій	47	„	(отл.+ 8)
6-й	„	Либавскій	46	„	(отл.+ 7)
99-й	„	Ивангородскій	45	„	(отл.+ 6)
7-й	„	Ревельскій	42	„	(отл.+ 3)
107-й	„	Троицкій	40	„	(отл.+ 1)
72-й	„	Тульскій	39	„	(отлично)
104-й	„	Устюжскій	39	„	(отлично)
117-й	„	Ярославскій	39	„	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

12-й	грен.	Астраханскій	64	проц.	(отл.+19)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 600 шаговъ:

34-й	пѣх.	Сѣвскій	$\frac{43}{+5}$	проц.	(отл.+13)
130-й	„	Херсонскій	44	„	(отл.+ 9)
69-й	„	Рязанскій	42	„	(отл.+ 7)
20-й	„	Галицкій	41	„	(отл.+ 6)
66-й	„	Бутырскій	41	„	(отл.+ 6)
18-й	„	Вологодскій	40	„	(отл.+ 5)
110-й	„	Камскій	40	„	(отл.+ 5)
58-й	„	Прагскій	$\frac{34}{+5}$	„	(отл.+ 4)
90-й	„	Онежскій	39	„	(отл.+ 4)
142-й	„	Звенигородскій	39	„	(отл.+ 4)
43-й	„	Охотскій	38	„	(отл.+ 3)
48-й	„	Одесскій	$\frac{33}{+5}$	„	(отл.+ 3)
136-й	„	Таганрогскій	$\frac{33}{+5}$	„	(отл.+ 3)
105-й	„	Оренбургскій	37	„	(отл.+ 2)
17-й	„	Архангелогородскій	36	„	(отл.+ 1)
62-й	„	Суздальскій	36	„	(отл.+ 1)
108-й	„	Саратовскій	36	„	(отл.+ 1)
158-й	„	Кутаисскій	36	„	(отл.+ 1)
56-й	„	Житомирскій	35	„	(отлично)
135-й	„	Керчь-Еникольскій	35	„	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

8-й грен. Московскій . . . . . 51 проц. (отл.+10)

Съ 700 шаговъ:

6-й грен. Таврическій . . . . . 62 проц. (отл.+17)
24-й пѣх. Симбирскій . . . . . 59 „ (отл.+14)
10-й грен. Малороссійскій . . . . . 56 „ (отл.+11)
38-й пѣх. Тобольскій . . . . . 52 „ (отл.+ 7)
л.-гв. Волынскій . . . . . 46 „ (отл.+ 1)
21-й пѣх. Муромскій . . . . . 46 „ (отл.+ 1)

Съ 800 шаговъ:

5-й грен. Кіевскій . . . . . 49 проц. (отл.+ 8)
16-й пѣх. Ладожскій . . . . . 48 „ (отл.+ 7)
л.-гв. Литовскій . . . . . 45 „ (отл.+ 4)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Въ стрѣльбѣ 2-го рода залпами въ неопредѣленное время:

Съ 100 шаговъ:

43-й пѣх. Охотскій . . . . . 85 проц. (отл.+10)

Съ 200 шаговъ:

71-й пѣх. Бѣлевскій . . . . . 88 проц. (отл.+23)
10-й „ Новоингерманландскій . . . 87 „ (отл.+22)
12-й „ Великолуцкій . . . . . 81 „ (отл.+16)
11-й „ Псковскій . . . . . 75 „ (отл.+10)
66-й „ Бутырскій . . . . . 75 „ (отл.+10)
72-й „ Тульскій . . . . . 74 „ (отл.+ 9)
52-й „ Виленскій . . . . . 73 „ (отл.+ 8)
67-й „ Тарутинскій . . . . . 73 „ (отл.+ 8)
128-й „ Старооскольскій . . . . . 73 „ (отл.+ 8)
62-й „ Суздальскій . . . . . 69 „ (отл.+ 4)
120-й „ Серпуховскій . . . . . 67 „ (отл.+ 2)
58-й „ Прагскій . . . . . 66 „ (отл.+ 1)
46-й „ Днѣпровскій . . . . . 65 „ (отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

12-й грен. Астраханскій . . . . . 87 проц. (отл.+17)
10-й „ Малороссійскій . . . . . 86 „ (отл.+16)

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Съ 280 шаговъ:

34-й пѣх.	Сѣвскій	70 проц.	(отл.+10)
70-й „	Ряжскій	70 „	(отл.+10)
105-й „	Оренбургскій	70 „	(отл.+10)
89-й „	Бѣломорскій	69 „	(отл.+ 9)
7-й „	Ревельскій	68 „	(отл.+ 8)
17-й „	Архангелогородскій	68 „	(отл.+ 8)
33-й „	Елецкій	68 „	(отл.+ 8)
60-й „	Замосцскій	67 „	(отл.+ 7)
61-й „	Владимирскій	66 „	(отл.+ 6)
69-й „	Рязанскій	65 „	(отл.+ 5)
18-й „	Вологодскій	64 „	(отл.+ 4)
45-й „	Азовскій	64 „	(отл.+ 4)
142-й „	Звенигородскій	63 „	(отл.+ 3)
90-й „	Онежскій	62 „	(отл.+ 2)
20-й „	Галицкій	61 „	(отл.+ 1)
121-й „	Пензенскій	61 „	(отл.+ 1)
141-й „	Можайскій	61 „	(отл.+ 1)
56-й „	Житомирскій	60 „	(отлично)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

Съ 300 шаговъ:

8-й грен.	Московскій	71 проц.	(отл.+ 6)
7-й „	Самогитскій	67 „	(отл.+ 2)
Гренад.	Кексгольмскій	66 „	(отл.+ 1)
22-й пѣх.	Нижегородскій	66 „	(отл.+ 1)
л.-гв.	Литовскій	65 „	(отлично)
5-й грен.	Кіевскій	65 „	(отлично)
11-й „	Фанагорійскій	65 „	(отлично)

Недостатки и упущенія, замѣченные по стрѣлковому образованію въ пѣхотныхъ полкахъ.

Въ полкахъ, давшихъ неудовлетворительные результаты стрѣльбы, причины того заключаются: 1) въ слабой одиночной подготовкѣ къ стрѣльбѣ нижнихъ чиновъ, что замѣчено инспектирующими въ полкахъ 3-й гв. пѣх. дивизіи, 85-мъ, 86-мъ, 103-мъ, 104-мъ, 123-мъ, 124-мъ, 125-мъ и 126-мъ пѣх. полкахъ, и 2) въ неудовлетворительномъ знаніи офицерами правилъ Наста-

вленія, что въ особенности замѣчено въ 85-мъ, 102-мъ, 103-мъ, 109-мъ, 111-мъ и 112-мъ пѣх. полкахъ.

Но вообще выше замѣченные недостатки встрѣчаются въ войскахъ все рѣже и менѣе значительны, такъ что въ этомъ отношеніи полки съ каждымъ годомъ дѣлаютъ замѣтный успѣхъ.

Офицерская стрѣльба.

Результаты смотровой стрѣльбы офицеровъ въ прошедшемъ году были слѣдующіе:

	Въ 1876 году.	Въ 1875 году.
На 200 шаговъ	54 проц. (хорошо+4)	51 проц. (хор.+1)
въ полк., вооруженныхъ малок. вин.	57 „ (хорошо+7)	—
На 300 шаговъ	32 „ (посред.+7)	32 проц. (поср.+7)
въ полк., вооруженныхъ малок. вин.	40 „ (хорошо)	—
На 400 шаговъ	32 „ (посред.+2)	41 проц. (хор.+1)
въ полк., вооруженныхъ малок. вин.	40 „ (посредств.)	—

Отличные и выше результаты получили офицеры слѣдующихъ полковъ:

Въ полкахъ, вооруженныхъ 6-линейными винтовками.

Въ стрѣльбѣ съ 200 шаговъ:

34-мъ пѣх.	Сѣвскомъ	75 проц.	(отл.+9)
90-мъ „	Онежскомъ	74 „	(отл.+8)
66-мъ „	Бутырскомъ	69 „	(отл.+3)

Въ полкахъ, вооруженныхъ малокалиберными винтовками.

л.-гвард. въ Литовскомъ . . . . . 70 проц. (отлично)

Среднее число офицеровъ, участвовавшихъ въ стрѣльбѣ, было 39 человѣкъ на полкъ.

Глазомѣрное опредѣленіе разстояній нижними чинами.

Глазомѣрное опредѣленіе разстояній было повѣрено въ стрѣлковыхъ ротахъ 40 пѣхотныхъ полковъ; при чемъ средній балъ получепъ 1,76 (хорошо).

Отчетность по обученію стрѣльбѣ и глазомѣру.

Отчетность по стрѣльбѣ, съ каждымъ годомъ, полки ведутъ правильнѣе: въ значительномъ большинствѣ полковъ она найдена совершенно правильною, въ остальныхъ главныя отступленія и ошибки относятся до раздѣле-

нія нижнихъ чиновъ на классы по стрѣльбѣ: исключеніе изъ сказаннаго составляютъ: 58-й, 70-й, 110-й, 111-й, 112-й и 134-й пѣх. полки, въ которыхъ отчетность въ стрѣльбѣ ведется весьма неправильно.

Отчетность по глазомѣру ведется въ полкахъ несравненно слабѣе, чѣмъ по стрѣльбѣ, въ особенности въ линейныхъ ротахъ; въ немногихъ полкахъ лишь правильно, но въ 5-мъ, 70-мъ, 85-мъ и 86-мъ пѣхотныхъ полкахъ она ведется небрежно.

Цѣльная стрѣльба въ драгунскихъ полкахъ:

Общій средній результатъ всѣхъ осмотрѣнныхъ полковъ, при среднемъ расходѣ людей въ дни смотровъ въ 21 проц. списочнаго числа (строевыхъ нижнихъ чиновъ), полученъ слѣдующій:

	Въ 1876 году.	Въ 1875 г.	Въ 1874 г.	Въ 1873 г.
Съ 200 шаговъ:	30 проц. (оч.+хор.)	24 пр. (поср.+6)	24 пр. (поср.+6)	19 пр. (поср.+6)
Съ 400 шаговъ:	29 проц. (хор. +1)	24 пр. (поср.+4)	24 пр. (поср.+4)	18 пр. (слабо.)
Съ 500 шаговъ:	21 проц. (поср.+3)	31 пр. (хор.+6)	31 пр. (хор.+6)	
Съ 600 шаговъ:	21 проц. (поср.+6)	21 пр. (поср.+6)	15 пр. (посред.)	19 пр. (поср.+4)

Сравнивая общіе средніе результаты 1876 г. съ такими же 1875 г. нельзя не признать, что драгунскими полками сдѣланъ успѣхъ въ стрѣльбѣ съ основныхъ, близкихъ, разстояній.

Раздѣляя полки на разряды, согласно съ установленными на сей предметъ правилами, они, на основаніи полученныхъ результатовъ, распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Вышедшихъ изъ общаго ряда, какъ неимѣющихъ ни одного результата стрѣльбы ниже отличнаго:

Въ 1876 году не было.

1-го разряда—полки, въ которыхъ, при среднихъ отличныхъ или очень хорошихъ результатахъ стрѣльбы, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже хорошей, а именно:

	Въ 1876 г.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовав. смотра.	% расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
7-й драг. Кинбурнскій	отлично+1,50	+8,50	31 проц.
8-й „ Астраханскій	оч. хор.+2,00	+9,50	25 „
5-й „ Каргопольскій	оч. хор.+0,50	+5,00	24 „

2-го разряда—полки, въ которыхъ, при среднихъ не ниже хорошихъ результатахъ, нѣтъ ни одной стрѣльбы ниже посредственной, а именно:

		Въ 1876 г.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовав. смотра.	% расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
9-й драг.	Казанскій	оч. хор.+1,00	+ 1,00	22 проц.
14-й „	Малороссійск.	хорошо+2,05	+14,00	23 „
10-й „	Новгородскій	хорошо+1,50	+ 1,00	19 „

3-го разряда—полки, въ которыхъ при среднихъ не ниже хорошихъ результатахъ, оказались въ частности слабыя стрѣльбы.

Въ 1876 году не было.

4-го разряда—полки, имѣющіе въ среднемъ посредственные результаты, а именно:

		Въ 1876 г.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовав. смотра.	% расхода къ списочному числу нижнихъ чиновъ.
4-й драг.	Екатеринославск.	посред.+6,50	—1,00	18 проц.
11-й „	Рижскій	посред.+6,00	—1,00	16 „
1-й „	Московскій	посред. +5,50	+5,00	18 „
6-й „	Глуховскій	посред.+4,00	—1,00	21 „
3-й „	Новороссійскій	посред.+2,00	+4,00	17 „
13-й „	Военнаго Ордена	посред.+2,00	—1,00	14 „

Сравненіе результатовъ стрѣльбы по округамъ:

По округамъ средніе результаты смотровой стрѣльбы получены слѣдующіе:

Округа.	Число осмотрѣнныхъ полковъ	Въ 1876 г.	На сколько % болѣе или менѣе предшествовавш. смотра.	Число осмотрѣн. полковъ въ предшеств. смотръ и въ 1876 году.	% всего расхода къ списочному числу нижн. чиновъ въ 1876 году.
Одесскій	2	оч. хор.+4,75	+9,00	2	28 проц.
Харьковскій	2	хорошо+4,25	+0,75	2	21 „
Варшавскій	4	хорошо+0,25	+0,25	2	20 „
Кіевскій	1	посред.+6,00	—1,00	1	16 „
Московскій	1	посред.+5,50	+5,00	1	18 „
Виленскій	2	посред.+4,25	—	—	18 „

По разрядамъ полки каждаго округа распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Округа:	Число осмотр. полковъ	Внѣ разрядовъ.	1-го разр.	2-го разр.	3-го разр.	4-го разр.	Слабые.
Виленскій	2	—	—	—	—	2	—
Варшавскій	4	—	1	1	—	2	—
Кіевскій	1	—	—	—	—	1	—
Одесскій	2	—	2	—	—	—	—
Харьковскій	2	—	—	2	—	—	—
Московскій	1	—	—	—	—	1	—
Итого	12	—	3	3	—	6	—

Наилучшіе результаты стрѣльбы по полкамъ и по эскадронно.

Изъ 12 осмотрѣнныхъ драгунскихъ полковъ, въ сложности по всѣмъ произведеннымъ стрѣльбамъ,—1 полкъ далъ въ среднемъ отличный результатъ, 3 полка—очень хорошіе результаты, 2 полка—хорошіе и 6 полковъ—посредственные.

Отличные и выше результаты стрѣльбы, по различнымъ родамъ ея, получены въ слѣдующихъ полкахъ:

Въ стрѣльбѣ 1-го рода съ 280 шаговъ:

7-й драг. Кинбурнскій . . . . . 46 проц. (отл.+9)
9-й „ Казанскій . . . . . 45 „ (отл.+8)
8-й „ Астраханскій . . . . . 38 „ (отл.+1)

Замѣченныя упущенія по обученію стрѣльбѣ въ драгунскихъ полкахъ.

Изъ числа осмотрѣнныхъ драгунскихъ полковъ, въ 1-мъ Московскомъ и 3-мъ Малороссійскомъ попрежнему замѣчена слабая одиночная подготовка нижнихъ чиновъ къ стрѣльбѣ, какъ главная причина неудовлетворительнаго состоянія въ этихъ полкахъ стрѣльбы. Въ особенности слабымъ въ этомъ отношеніи оказался 6-й Глуховскій полкъ, въ которомъ, сверхъ того, замѣчено изъ отчетности, что много нижнихъ чиновъ не проходили курса стрѣльбы.

Офицерская стрѣльба.

	Въ 1876 г.	Въ 1875 г.
На 200 шаговъ	47 проц. (поср.+7)	51 проц. (хорошо+1)

Отличный результатъ получили лишь офицеры 9-го драгунскаго Казанскаго полка—66 проц. (отлично).

Среднее число офицеровъ драгунскихъ полковъ, участвовавшихъ въ стрѣльбѣ, было 18 человѣкъ на полкъ.

О глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній въ драгунскихъ полкахъ.

Въ глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній упражнялись всѣ драгунскіе полки, но въ 1-мъ Московскомъ, 4-мъ Екатеринославскомъ и 14-мъ Малороссійскомъ драгунскихъ полкахъ—не пройдено положенное число занятій глазомѣромъ.

Отчетность по обученію стрѣльбѣ и глазомѣру.

Отчетность по стрѣльбѣ найдена во всѣхъ полкахъ довольно правильною. Менѣе правильною найдена отчетность по глазомѣру.

Общее заключеніе о пѣхотныхъ полкахъ.

Изъ 110 пѣхотныхъ полковъ, осмотрѣнныхъ въ 1876 году, 105 полковъ были осмотрѣны въ предшествовавшіе годы; изъ этого числа полковъ, въ 67 полкахъ результаты стрѣльбы 1876 года превышаютъ таковые предшествовавшихъ лѣтъ на 6 проц., въ 2 полкахъ результаты одинаковы съ предшествовавшими разультатами и въ 36 полкахъ результаты 1876 года были въ среднемъ ниже предыдущихъ годовъ на 3 проц. Въ общемъ же итогѣ результаты стрѣльбы 1876 года превышаютъ результаты тѣхъ же полковъ, полученные на предшествовавшихъ смотрахъ въ среднемъ почти на 3 %.

По округамъ успѣхъ въ цѣльной стрѣльбѣ выражается слѣдующею таблицею:

	Въ 1876 году.		Въ 1875 году.		Въ 1874 году.	
	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ на основаніи результата каждаго полка.	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ.	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ.
Харьковскій	11	оч. хор.+5,72	8	оч. хор.+2,33	8	хорошо+5,33
Казанскій	6	оч. хор.+4,75	7	хорошо+6,40	6	хорошо+0,66
Московскій	14	оч. хор.+4,11	6	хорошо+6,36	9	оч. хор.+3,08
Финляндскій . . .	2	оч. хор.+3,92	2	оч. хор.+0,86	2	хорошо+4,70
Варшавскій	26	оч. хор.+2,25	12	хорошо+2,92	18	хорошо+4,29
Виленскій	22	оч. хор.+1,30	24	оч. хор.+1,08	11	хорошо+2,27
Кіевскій	15	оч. хор.+0,95	15	оч. хор.+0,73	14	хорошо+1,07
Одесскій	12	оч. хор.+0.47	10	посред.+7,85	12	хорошо+2,55
Въ общемъ:	110	оч. хор.+2,98	96	хорошо+5,00	94	хорошо+2,59

	Въ 1873 году.		Въ 1872 году.		Въ 1871 году.	
	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ.	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ.	Число осмотрѣнн. полк.	Результатъ.
Харьковскій . . .	8	хорошо+0,71	—	—	12	посред.+8,25
Казанскій	6	оч. хор.+1,75	3	хорошо+2,00	—	—
Московскій	8	оч. хор.+4,86	9	хорошо+5,20	12	хорошо+2,21
Финляндскій . . .	4	посред.+7,72	—	—	—	—
Варшавскій	—	—	28	хорошо+4,07	—	—
Виленскій	13	хорошо+3,14	—	—	21	посред.+6,08
Кіевскій	14	посред.+6,08	4	посред.+1,33	12	посред.+3,07
Одесскій	14	посред.+4,00	4	посред.+3,44	5	посред.+2,44
Въ общемъ:	62	хорошо+1,29	48	хорошо+3,20	62	посред.+5,19

Изъ осмотрѣнныхъ дивизій, слѣдующія дивизіи достигли въ 1876 году, въ среднемъ, отличныхъ результатовъ: 5-я пѣх. (отлично+2,19), 9-я (отлично + 2,00), 16-я (отлично+2,00), 2-я гренадерская (отлично+0,04) и 27-я пѣх. (отлично).

Въ 20 затѣмъ дивизіяхъ, въ среднемъ, получены очень хорошіе результаты стрѣльбы. Выше другихъ результаты слѣдующихъ дивизій: 3-я гренадерская (очень хорошо+7,13), 3-я пѣх. (очень хорошо+6,21), 2-я пѣх. (очень хорошо+5,92) и 17-я пѣх. (очень хорошо+5,00).

Сравнивая результаты осмотрѣнныхъ въ прошедшемъ году полковъ по дивизіямъ съ результатами, полученными ими за всѣ предшествующіе годы, видно, что въ 22 дивизіяхъ сдѣланъ замѣтный успѣхъ въ стрѣльбѣ, особенно: въ 40-й, 36-й, 5-й, 34-й и 14-й пѣхотныхъ дивизіяхъ; въ 10 дивизіяхъ результаты стрѣльбы понизились, особенно: въ 3-й гвардейской, 3-й, 11-й и 12-й пѣх. дивизіяхъ.

Сравнивая результаты стрѣльбы, полученные пѣхотными полками на смотрахъ стрѣльбы въ 1876 году, съ результатами предшествовавшихъ смотровъ, слѣдующими полками сдѣланъ особенно значительный успѣхъ, а именно: 158-й Кутаисскій, 142-й Звенигородскій, 39-й Томскій, 58-й Прагскій, 105-й Оренбургскій, 23-й Низовскій, 18-й Вологодскій, 136-й Таганрогскій, 10-й гренадерскій Малороссійскій, 17-й Архангелогородскій, 57-й Модлинскій, 128-й Старооскольскій и 135-й Керчь-Еникольскій полки; полки же 100-й Островскій, а въ особенности 104-й Устюжскій, 103-й Петрозаводскій, 125-й Курскій и 126-й Рыльскій не только не сдѣлали никакого успѣха, но въ общемъ стрѣльба въ нихъ стала слабѣе.

Общее заключеніе о драгунскихъ полкахъ.

Всѣ двѣнадцать драгунскихъ полковъ, осмотрѣнныхъ въ 1876 году, были осмотрѣны и въ предшествовавшіе года; изъ этого числа результаты стрѣльбы 1876 года въ 8 драгунскихъ полкахъ превышаютъ результаты предыдущихъ лѣтъ, въ среднемъ, на 6 проц. и въ 4 полкахъ результаты оказались ниже предшествовавшихъ результатовъ, въ среднемъ, на 1 проц.

Наибольшій успѣхъ въ стрѣльбѣ въ сравненіи съ предшествовавшимъ смотромъ сдѣлали полки: 14-й драг. Малороссійскій на 14 проц., 8-й драг. Астраханскій на 9,5 проц. и 7-й драг. Кинбурнскій на 8,5 проц.

Въ общемъ выводѣ, результаты стрѣльбы въ драгунскихъ полкахъ въ 1876 году превышаютъ результаты тѣхъ же полковъ, полученные на предшествовавшихъ смотрахъ, почти на 4 проц.

Объ осмотрѣ стрѣльбы въ стрѣлковыхъ баталіонахъ въ 1876 году.

(Прилож. къ прик. по воен. вѣд. 8 мар. 1877 г. № 84).

Въ теченіе минувшаго лѣта осмотрѣны всѣ стрѣлковые баталіоны, за исключеніемъ баталіоновъ Кавказской и Туркестанской стрѣлковыхъ бригадъ.

Смотры произведены по всѣмъ отраслямъ какъ стрѣлковаго, такъ и строевого образованія, при чемъ баталіоны найдены въ слѣдующемъ состояніи:

Цѣльная стрѣльба нижнихъ чиновъ.

Средніе результаты стрѣльбы нижнихъ чиновъ осмотрѣнныхъ баталіоновъ получились слѣдующіе:

	Въ 1876 году.		Въ 1875 году.
Скорая:			
Съ 200 шаговъ	60 проц.	(отлично + 2)	59 проц.
Скорая въ низкія мишени:			
Съ 300 шаг. . .	30 проц.	(оч. хорошо + 2)	30 проц.
Стрѣльба 1-го рода:			
Съ 300 шаг. . . .	59 проц.	(отлично + 6)	60 проц.
„ 600 „ . . .	64 „	(отлично + 5)	60 „
„ 800 „ . . .	44 „	(оч. хорошо + 4)	48 „
„ 900 „ . . .	37 „	(отлично + 7)	43 „

Съ 1100 шаг.	25 проц.	(хорошо)	39 проц.
„ 1200 „	31 „	(оч. хорошо + 6)	35 „
„ 1300 „	26 „	(оч. хорошо + 4)	33 „
„ 1400 „	27 „	(отлично + 5)	28 „
„ 1500 „	24 „	(отлично + 8)	16 „

Стрѣльба 2-го рода:

Съ 300 шаг.	76 проц.	(отлично + 6)	75 проц.

Стрѣльба 3-го рода:

Съ 900 шаг.	44 проц.	(отлично +19)	—
„ 950 „	50 „	(отлично + 8)	—
„ 1000 „	51 „	(отлично +13)	36 проц.
„ 1100 „	50 „	(отлично +20)	—
„ 1200 „	37 „	(отлично +12)	40 „
„ 1300 „	15 „	(отлично)	30 „
„ 1400 „	3 „	(слабо)	—

Состязательная стрѣльба нижнихъ чиновъ:

Съ 200 шаг.	86 проц.	(отлично +16)	88 проц.
„ 600 „	72 „	(отлично +13)	77 „

Итого, общихъ среднихъ результатовъ (не считая состязательной стрѣльбы):

Въ 1876 г. было.

Отличныхъ и выше	12.
Очень хорошихъ и выше . . .	4.
Хорошій	1.
Слабый	1.

По числу всѣхъ произведенныхъ нижними чинами стрѣльбъ, бригадами получено результатовъ:

	Число стрѣльбъ.	Отличныхъ.	Очень хорошихъ.	Хорошихъ.	Посредственн.	Слабыхъ.
Гвард. Стрѣлк. бриг.	24	13	8	2	1	—
1-ю „ „	24	15	6	—	1	2
2-ю „ „	28	26	2	—	—	—
3-ю „ „	28	23	1	2	2	—
4-ю „ „	28	12	5	6	3	2
5-ю „ „	28	21	7	—	—	—

Наивысшіе результаты по различнымъ родамъ стрѣльбы на смотрахъ минувшаго лѣта получены слѣдующими баталіонами и ротами:

Баталіонами:

Въ скорой стрѣльбѣ:

Съ 200 шаг. 2-мъ стр. . . . . 69 проц. (отлично+11)

Въ скорой стрѣльбѣ въ низкія мишени:

Съ 300 шаг. {л.-гв. 3-мъ стр. Финск. / 1-мъ Стрѣлковымъ.} . . . . 38 проц. (отлично+ 5)

Въ стрѣльбѣ 1-го рода:

съ 300 шаг. 9-мъ . . . . . 71 проц. (отлично+18)
„ 600 „ 10-мъ . . . . . 66 „ (отлично+ 7)
„ 800 „ {4-мъ . . . . . / 9-мъ . . . . . } . . . . . 54 „ (отлично+ 9)
„ 900 „ 17-мъ . . . . . 51 „ (отлично+21)
„ 1200 „ 12-мъ . . . . . 48 „ (отлично+16)
„ 1300 „ 9-мъ . . . . . 33 „ (отлично+ 6)
„ 1400 „ 7-мъ . . . . . 35 „ (отлично+13)
„ 1500 „ 5-мъ . . . . . 28 „ (отлично+12)

Въ стрѣльбѣ 2-го рода:

съ 300 шаг. 9-мъ . . . . . 90 проц. (отлично+20)

Въ стрѣльбѣ 3-го рода:

съ 900 шаг. 7-мъ . . . . . 44 проц. (отлично+19)
„ 950 „ 17-мъ . . . . . 58 „ (отлично+16)
„ 1000 „ 5-мъ . . . . . 51 „ (отлично+13)
„ 1100 „ 6-мъ . . . . . 50 „ (отлично+20)
„ 1200 „ 9-мъ . . . . . 41 „ (отлично+16)
„ 1300 „ 20-мъ . . . . . 20 „ (отлично+ 5)

Въ скорой стрѣльбѣ съ 200 шаговъ:

Бригады:

3-я Стрѣлковая бригада 63 проц. (отлично+5)
1-я „ „ 61 „ (отлично+3)
2-я „ „ 61 „ (отлично+3)
4-я „ „ 61 „ (отлично+3)
5-я „ „ 60 „ (отлично+2)

Баталіоны:

2-й Стр. батал. . . . . 69 проц. (отлично+11)
7-й Стрѣлковый баталіонъ . . . 67 „ (отлично+ 9)
11-й „ „ . . . 67 „ (отлично+ 9)
4-й „ „ . . . 63 „ (отлично+ 5)

16-й Стрѣлковый баталіонъ . . . 3 проц. (отлично+ 5)
9-й „ „ . . . 62 „ (отлично+ 4)
12-й „ „ . . . 62 „ (отлично+ 4)
14-й „ „ . . . 62 „ (отлично+ 4)
17-й „ „ . . . 62 „ (отлично+ 4)
18-й „ „ . . 62 „ (отлично+ 4)
19-й „ „ . . . 62 „ (отлично+ 4)
10-й „ „ . . . 61 „ (отлично+ 3)
5-й „ „ . . . 60 „ (отлично+ 2)
13-й „ „ . . . 60 „ (отлично+ 2)
3-й „ „ . . . 59 „ (отлично+ 1)
6-й „ „ . . . 59 „ (отлично+ 1)
8-й „ „ . . . 58 „ (отлично)
15-й „ „ . . . 58 „ (отлично)

Въ скорой стрѣльбѣ въ низкія мишени:

Бригады:

2-я Стрѣлковая . . . . . 35 проц. (отлично+2)
1 „ . . . . . 34 „ (отлично+1)

Баталіоны:

Л.-Гв. 3-й Стрѣлковый Финскій 38 „ (отлично+5)
1-й Стрѣлковый . . . . . 38 „ (отлично+5)
5-й Стрѣлковый баталіонъ . . 37 „ (отлично+4)
7-й „ „ . . . 36 „ (отлично+3)
8-й „ „ . . . 35 „ (отлично+2)
3-й „ „ . . . 34 „ (отлично+1)
17-й „ „ . . . 34 „ (отлично+1)
20-й „ „ . . . 34 „ (отлично+1)
4-й „ „ . . . 33 „ (отлично)

Въ стрѣльбѣ 1-го рода:

а) съ 300 шаговъ.

Бригады:

3-я Стрѣлковая . . . . . 65 проц. (отлично+12)
Гвардейская . . . . . 62 „ (отлично+ 9)
5-я Стрѣлковая . . . . . 61 „ (отлично+ 8)
2-я „ . . . . . 60 „ (отлично+ 7)
4-я „ . . . . . 56 „ (отлично+ 3)
1-я „ . . . . . 54 „ (отлично+ 1)

Баталіоны:

9-й Стрѣлковый	71 проц.	(отлично+18)
8-й „	68 „	(отлично+15)
19-й „	68 „	(отлично+15)
Л.-Гв. 1-й Стр. Его Вел.	66 „	(отлично+13)
10-й Стрѣлковый	66 „	(отлично+13)
11-й „	64 „	(отлично+11)
Л.-Гв. 2-й Стрѣлковый	63 „	(отлично+10)
7-й Стрѣлк. батал.	63 „	(отлично+10)
20-й „ „	62 „	(отлично+ 9)
14-й „ „	61 „	(отлично+ 8)
Л.-Гв. 4-й Стр. Имп. Фам.	59 „	(отлично+ 6)
„ 3-й „ Фин. бат.	58 „	(отлично+ 5)
17-й Стрѣлк. бат.	58 „	(отлично+ 5)
12-й „ „	57 „	(отлично+ 4)
15-й „ „	57 „	(отлично+ 4)
4-й „ „	56 „	(отлично+ 3)
16-й „ „	56 „	(отлично+ 3)
18-й „ „	56 „	(отлично+ 3)
1-й „ „	54 „	(отлично+ 1)
6-й „ „	54 „	(отлично+ 1)
2-й „ „	53 „	(отлично)
5-й „ „	53 „	(отлично)

Въ стрѣльбѣ 2-го рода съ 300 шаговъ:

Бригады:

3-я Стрѣлковая	86 проц.	(отлично+16)
5-я „	83 „	(отлично+13)
2-я „	80 „	(отлично+10)
1-я „	72 „	(отлично+ 2)
Гвардейская	71 „	(отлично+ 1)

Баталіоны:

9-й Стрѣлковый	90 проц.	(отлично+20)
11-й „	89 „	(отлично+19)
19-й „	86 „	(отлично+16)
12-й „	85 „	(отлично+15)
6-й „	84 „	(отлично+14)
17-й „	83 „	(отлично+13)

5-й Стрѣлковый	82	проц.	(отлично+12)
18-й „	82	„	(отлично+12)
20-й „	82	„	(отлично+12)
3-й „	80	„	(отлично+10)
8-й „	80	„	(отлично+10)
10-й „	80	„	(отлично+10)
Л.-Гв. 1-й Стрѣлк. Его Велич. . .	77	„	(отлично+ 7)
1-й Стрѣлковый	75	„	(отлично+ 5)
7-й „	75	„	(отлично+ 5)
Л.-Гв. 4-й Стр. Имп. Фамиліи . .	74	„	(отлично+ 4)
13-й Стрѣлковый	74	„	(отлично+ 4)
16-й „	73	„	(отлично+ 3)
14-й „	72	„	(отлично+ 2)

Въ стрѣльбѣ 3-го рода:

Бригады:

2-я Стрѣлк. съ 923 шаговъ. . . .	44	проц.	(отлично+19)
„ 1044 „ . . .	51	„	(отлично+16)
3-я „ „ 1222 „ . . .	37	„	(отлично+12)
5-я „ „ 975 „ . . .	50	„	(отлично+ 8)
„ 1277 „ . . .	19	„	(отлично+ 4)

Баталіоны:

6-й Стрѣлк. съ 1082 шаговъ . . .	50	проц.	(отлично+20)
7-й „ „ 923 „ . . .	44	„	(отлично+19)
8-й „ „ 923 „ . . .	43	„	(отлично+18)
9-й „ „ 1240 „ . . .	41	„	(отлично+16)
17-й „ „ 975 „ . . .	58	„	(отлично+16)
5-й „ „ 1005 „ . . .	51	„	(отлично+13)
11-й „ „ 1220 „ . . .	37	„	(отлично+12)
12-й „ „ 1240 „ . . .	37	„	(отлично+12)
10-й „ „ 1200 „ . . .	33	„	(отлично+ 8)
10-й „ „ 1277 „ . . .	20	„	(отлично+ 5)
19-й „ „ 1277 „ . . .	17	„	(отлично+ 2)
14-й „ „ 1282 „ . . .	15	„	(отлично)
18-й „ „ 975 „ . . .	42	„	(отлично)

Распредѣленіе баталіоновъ на разряды по стрѣльбѣ.

Сравнивая полученные на смотрахъ результаты, по примѣру прежнихъ лѣтъ, баталіоны распредѣляются по разрядамъ, какъ ниже показано:

Внѣ разрядовъ пижеслѣдующихъ ***три*** баталіона, не имѣющіе ни одного результата ниже отличнаго:

		Въ среднемъ выводѣ:
7-й	Стрѣлков. баталіонъ	(отлично+10,29)
17-й	„ „	(отлично+ 8,86)
5-й	„ „	(отлично+ 8,14)

*Въ 1-й разрядъ—**двѣнадцать*** баталіоновъ, имѣющихъ въ среднемъ отличные результаты и ни одной стрѣльбы ниже хорошей:

9-й Стрѣлковый баталіонъ	(отлично+9,29)
12-й „ „	(отлично+7,14)
8-й „ „	(отлично+6,14)
19-й „ „	(отлично+6,00)
6-й „ „	(отлично+5,86)
4-й „ „	(отлично+5,00)
Л.-Гв. 3-й Стрѣлков. Финскій батал. .	(отлично+4,67)
20-й Стрѣлковый баталіонъ	(отлично+3,57)
Л.-Гв. 1-й Стрѣлк. Его Велич. бат. .	(отлично+3,50)
„ 2-й Стрѣлковый баталіонъ . .	(отлично+2,17)
2-й Стрѣлковый баталіонъ	(отлично+2,17)
18-й „ „	(отлично+1,14)

*Во 2-й разрядъ—**пять*** баталіоновъ, изъ нихъ два въ среднемъ имѣютъ тоже отличные результаты, но получили по одному посредственному результату, и три баталіона, имѣющіе въ среднемъ очень хорошіе результаты:

11-й Стрѣлковый баталіонъ . .	(отлично+5,57)	при одной стрѣльбѣ посредственной.
10-й „ „ . .	(отлично+4,71)	
14-й „ „ . .	(оч. хор.+6,43)	ни одной стрѣльбы ниже хорошей.
13-й „ „ . .	(оч. хор.+3,29)	при одной посредственной стрѣльбѣ.
Л.-Гв. 4-й Стр. Имп. фам. бат. . .	(оч. хор.+3,17)	

*Въ 3-й разрядъ—**четыре*** баталіона, изъ нихъ три, имѣющіе въ среднемъ очень хорошіе результаты, но при одной слабой стрѣльбѣ, и одинъ баталіонъ, имѣющій лишь хорошій результатъ:

3-й	Стрѣлковый баталіонъ	(оч. хор.+5,17)
16-й	„ „	(оч. хор.+4)
1-й	„ „	(оч. хор.+3)
15-й	„ „	(оч. хор.+4,14)

Согласно съ вышеизложеннымъ, въ бригадахъ баталіоны распредѣляются по разрядамъ слѣдующимъ образомъ:

	Внѣ разрядовъ.	1-го разряда.	2-го разряда.	3-го разряда.
Въ Гвардейской.	—	3	1	—
„ 1-й	—	2	—	2
„ 2-й	2	2	—	—
„ 3-й	—	2	2	—
„ 4-й	—	—	2	2
„ 5-й	1	2	-	—

Средніе результаты всѣхъ произведенныхъ нижними чинами стрѣльбъ, побригадно выражаются слѣдующими цифрами:

2-я Стрѣлковая	бригада	(отлично+8,67)
3-я „	„	(отлично+6,44)
5-я „	„	(отлично+5)
Гвардейская	„	(отлично+2,29)
1-я Стрѣлковая	„	(отлично+1)
4-я „	„	(оч. хор.+1,80)

Офицерская стрѣльба.

Результаты стрѣльбы офицеровъ осмотрѣнныхъ баталіоновъ, въ сложности, получились слѣдующіе:

						Въ 1876 году.	Въ 1875 году.
1-го рода	съ 200	шаговъ	77	проц.		(отлично+7)	76 проц.
„	„ 600	„	60	„		(отлично+1)	57 „
„	„ 700	„	58	„		(отлично+8)	46 „
„	„ 800	„	39	„		(отлично+4)	52 „
„	„ 900	„	35	„		(отлично+5)	33 „
„	„ 1200	„	45	„		(отлично+13)	13 „
Изъ револьверовъ	съ 15	шаг.	64	проц.		(отлично+4)	63 „

По числу всѣхъ произведенныхъ офицерами стрѣльбъ, бригадами получено результатовъ:

	Число стрѣльбъ:	Отличныхъ:	Очень хорошихъ:	Хорошихъ:	Посредственныхъ:	Слабыхъ:
Гвардейскою Стр. . .	12	5	3	3	—	1
1-ю Стрѣлковою . . .	12	8	2	1	1	—
2-ю „ . . .	12	10	1	—	—	1
3-ю „ . . .	12	6	5	—	—	1
4-ю „ . . .	12	5	3	1	2	1
5-ю „ . . .	12	9	2	1	—	—

Итого, изъ всего числа произведенныхъ офицерами 72 стрѣльбъ:

Отличныхъ	43
Очень хорошихъ	16
Хорошихъ.	6
Посредственныхъ	3
Слабыхъ	4

Средніе результаты всѣхъ произведенныхъ офицерами стрѣльбъ, побригадно, выражаются слѣдующими цифрами:

5-я Стрѣлковая	бригада	(отлично+5,5)
2-я	„ „	(отлично+3)
1-я	„ „	(отлично+2)
3-я	„ „	(отлично+2)
Гвардейская	„	(оч. хор.+7)
4-я Стрѣлковая	„	(оч. хор.+5)

Испытаніе офицеровъ въ знаніи наставленія и нижнихъ чиновъ въ одиночной стрѣлковой подготовкѣ.

Офицеры, которымъ было произведено испытаніе, выказали вообще полное знаніе Наставленія для обученія стрѣльбѣ въ цѣль.

Одиночная подготовка нижнихъ чиновъ въ стрѣльбѣ, какъ теоретическая, такъ и практическая, по отзывамъ инспектировавшихъ лицъ: *доведена до совершенства*—во всѣхъ баталіонахъ 2-й Стрѣлковой бригады; *отлична*—во всѣхъ баталіонахъ 5-й и въ 16-мъ Стрѣлковомъ баталіонѣ 4-й бригадъ; *очень хороша*—во всѣхъ остальныхъ баталіонахъ, за исключеніемъ 2-го и 15-го Стрѣлковыхъ баталіоновъ, въ которыхъ она найдена не вполнѣ правильною. Отступленія отъ правилъ указаны инспектирующими на мѣстѣ и ими же предложены мѣры къ исправленію недостатковъ.

Глазомѣрное опредѣленіе разстояній.

Результаты испытаній.

Средніе результаты испытаній въ глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній, для всѣхъ баталіоновъ, въ среднемъ выводѣ, получились слѣдующіе:

	По одиночнымъ людямъ и кучкамъ:	По сомкнутымъ частямъ:
Для офицеровъ	1,55 (хорошо)	1,79
„ нижнихъ чиновъ . .	1,55 (хорошо)	1,85

Въ сравненіи съ результатами, полученными въ прошедшемъ году, этотъ общій результатъ опредѣленія на глазъ разстояній нѣсколько ниже, но разница заключается лишь въ сотыхъ доляхъ балла, такъ что результаты двухъ послѣднихъ лѣтъ почти одинаковы.

Результаты опредѣленія на глазъ разстояній по одиночнымъ людямъ и кучкамъ, по-бригадно, получились слѣдующіе:

Офицеровъ:

	Въ 1876 году.		Въ 1875 году.
2-й Стрѣлковой бригады	2,20	(хорошо)	1,81
1-й „ „	1,83	(хорошо)	1,39
Гвардейской „	1,49	(посредственно)	1,75
5-й Стрѣлковой „	1,49	(посредственно)	1,32
4-й „ „	1,37	(посредственно)	2,21
3-й „ „	0,92	(посредственно)	1,33

Нижнихъ чиновъ:

	Въ 1876 году.		Въ 1875 году.
2-й Стрѣлковой бригады	2,04	(хорошо)	1,77
5-й „ „	1,71	(хорошо)	1,78
Гвардейской „	1,68	(хорошо)	2,07
1-й Стрѣлковой „	1,66	(хорошо)	2,09
4-й „ „	1,30	(посредственно)	2,29
3-й „ „	0,90	(посредственно)	1,33

Распредѣленіе баталіоновъ на разряды по глазомѣру.

Придерживаясь прежнихъ основаній дѣленія баталіоновъ на разряды по успѣхамъ глазомѣрнаго опредѣленія разстояній, осмотрѣнные стрѣлковые баталіоны распредѣляются по разрядамъ въ слѣдующемъ порядкѣ:

Во 2-й разрядъ—тринадцать баталіоновъ, въ коихъ офицеры и нижніе чины, въ сложности, опредѣляли разстоянія по одиночнымъ людямъ и кучкамъ хорошо, а именно, 7-й, 8-й, Л.-Гв. 3-й Финскій, 5-й, 17-й, 3-й, 6-й, 4-й, 2-й Генералъ-Фельдмаршала Князя Барятинскаго, 13-й, 18-й, Л.-Гв. Императорской Фамиліи и 1-й, и

Въ 3-й разрядъ—одиннадцать баталіоновъ, въ коихъ опредѣляли разстоянія посредственно, а именно: 20-й, Л.-Гв. 2-й, Л. Гв. 1-й Его Величества, 15-й, 19-й, 14-й, 16-й, 9-й, 12-й, 10-й и 11-й.

Отчетъ о полевыхъ занятіяхъ строевыхъ офицеровъ въ 1876 году.

(Извлечено изъ прик. по воен. вѣд. 19 мар. 1877 г. № 101).

Полевыя занятія строевыхъ офицеровъ въ 1876 году были ведены во всѣхъ восьми отдѣльныхъ партіяхъ согласно инструкціи, приложенной къ прик. по воен. вѣд. отъ 21 мая прошлаго года № 71, [1]) при чемъ:

Занятія *въ Петербургскомъ* военномъ округѣ обращаютъ на себя вниманіе по числу офицеровъ, привлеченныхъ къ онымъ, а также и тѣмъ, что высшее начальство войскъ гвардіи приняло всѣ мѣры къ тому, чтобы придать занятіямъ наиболѣе соотвѣтственную и удобную постановку; но занятія были непродолжительны, офицеры работали въ полѣ только девять дней; къ тому же въ составъ партіи было назначено, вопреки инструкціи, много слишкомъ молодыхъ и мало подготовленныхъ офицеровъ.

Занятія *въ Московскомъ* военномъ округѣ, по числу привлеченныхъ къ нимъ офицеровъ, занимаютъ второе мѣсто въ поѣздкахъ 1876 г. и первое по числу офицеровъ генеральнаго штаба, принимавшихъ въ оныхъ участіе. Занятія велись вообще правильно и принесли несомнѣнную пользу собраннымъ офицерамъ.

Занятія *въ Казанскомъ* военномъ округѣ производились въ первый разъ со времени установленія у насъ этихъ упражненій и были ведены въ общей сложности весьма успѣшно. Почти всѣ офицеры, назначенные къ занятіямъ, вполнѣ соотвѣтствовали требованіямъ инструкціи. Офицеры работали въ полѣ 12 дней, и несмотря на неблагопріятную погоду, каждымъ офицеромъ представлено не менѣе шести работъ, исполненныхъ весьма удовлетворительно.

Занятія *въ Финляндскомъ* военномъ округѣ производились также въ первый разъ и происходили притомъ на мѣстности своеобразнаго характера въ топографическомъ отношеніи, что нѣсколько затрудняло руководителей; впрочемъ, занятія принесли несомнѣнную пользу участвовавшимъ въ оныхъ офицерамъ и большая часть работъ ихъ можетъ быть признана удовлетворительною.

Занятія *въ Харьковскомъ* военномъ округѣ, происходившія въ окрестностяхъ Чугуевскаго лагернаго сбора, представляютъ ту особенность, что офицеры, принимавшіе въ нихъ участіе, оставались во время занятій на жительствѣ въ своихъ частяхъ и что занятія производились съ перерывами, такъ что разновременно, въ теченіе почти мѣсяца, было посвящено собственно 12 дней на занятія въ полѣ, въ остальное же время офицеры

---

[1]) См. стр. 156 настоящаго выпуска. *Ред.*

въ своихъ частяхъ исполняли обычныя служебныя обязанности. Такой порядокъ занятій, если онъ не оправдывается какими-нибудь исключительными обстоятельствами, не можетъ быть признанъ удобнымъ, что подтверждается и мнѣніемъ главнаго руководителя занятій. Впрочемъ, распредѣленіе занятій, общее руководство ими и большую часть исполненныхъ работъ слѣдуетъ признать въ общей сложности удовлетворительными. Но въ составъ партіи, въ Харьковскомъ округѣ, было также назначено нѣсколько офицеровъ несоотвѣтствовавшихъ требованіямъ инструкціи.

Занятія *въ Одесскомъ* военномъ округѣ представляютъ ту особенность, что всѣ задачи, рѣшенныя офицерами, были связаны общимъ предположеніемъ; ежедневно разыгрывался день маневра по заранѣе составленной диспозиціи, которая служила основаніемъ для разнаго рода задачъ, предлагавшихся офицерамъ. Пріемъ этотъ придавалъ, безспорно, интересъ работамъ, а произведенные во время поѣздки подробные осмотры Альминскаго и Инкерманскаго полей сраженій и объѣздъ линій Севастопольскихъ укрѣпленій придали много жизни и разнообразія занятіямъ и принесли несомнѣнную пользу всѣмъ участвовавшимъ въ оныхъ. Вообще, главное руководство занятіями было очень хорошо соображено; что же касается до состава партіи, то въ Одесскомъ округѣ было обращено особенное вниманіе на выборъ офицеровъ соотвѣтственно требованіямъ инструкціи: всѣ офицеры были назначены изъ числа ротныхъ командировъ или кандидатовъ въ ротные, эскадронные и батарейные командиры. Большое количество работъ, весьма тщательно провѣренныхъ руководителями, свидѣтельствуетъ объ усердіи офицеровъ къ занятіямъ, а изъ разсмотрѣнія этихъ работъ ясно обнаруживается какъ постепенно офицеры совершенствовались въ умѣньи крокировать и рѣшать тактическія задачи.

Занятія *въ Кавказскомъ* военномъ округѣ, двумя отдѣльными партіями, при лагерныхъ сборахъ Карабулакскомъ и Пятигорскомъ, были ведены на основаніи особыхъ распоряженій Его Императорскаго Высочества Главнокомандующаго Кавказскою арміею. Занятія офицеровъ въ окрестностяхъ Карабулака какъ относительно системы, такъ и постановки ихъ были ведены весьма правильно и успѣшно. По окончаніи учебныхъ работъ лучшіе изъ офицеровъ были привлечены къ полевымъ занятіямъ, имѣвшимъ въ виду практическую цѣль, а именно: они были назначены въ составъ особой партіи, для производства рекогносцировки перевалovъ черезъ Мокрыя горы и путей, ведущихъ изъ Карабулака въ крѣпости Александрополю. На эту же партію были возложены работы по выбору и съемкѣ лагерныхъ мѣстъ въ окрестностяхъ Александрополя. Независимо отъ этихъ послѣднихъ занятій, всѣ офицеры, принимавшіе участіе въ поѣздкѣ, подробно осматривали крѣпость Александрополь, окрестную мѣст-

ность и Бояндурское поле сраженія, пользуясь при этомъ указаніями Александропольскаго коменданта, бывшаго участника Бояндурскаго боя, а также инженерныхъ и артиллерійскихъ офицеровъ.

Занятія офицеровъ въ окрестностяхъ Пятигорска были ведены, въ общей сложности, весьма хорошо. Порядокъ занятій представлялъ ту особенность, что накапунѣ самостоятельнаго рѣшенія офицерами каждой изъ задачъ, цѣлый день былъ посвящаемъ на ознакомленіе ихъ съ пріемами предстоящей работы посредствомъ рѣшенія самими руководителями въ присутствіи офицеровъ группы примѣрной задачи. Такой порядокъ занятій имѣетъ свою хорошую сторону, но онъ требуетъ много времени, а потому можетъ быть признанъ соотвѣтственнымъ только при слабой подготовкѣ большинства офицеровъ партіи; подобный же случай не долженъ встрѣтиться, если будутъ строго соблюдаться правила, установленныя инструкціею о полевыхъ занятіяхъ относительно выбора офицеровъ, назначаемыхъ въ поѣздки. Всѣ строевые офицеры въ партіи, за исключеніемъ двухъ кавалерійскихъ, работали усердно и съ успѣхомъ; нѣкоторые изъ нихъ по окончаніи полевыхъ занятій принимали участіе на маневрахъ съ войсками, въ качествѣ офицеровъ генеральнаго штаба, и, по отзывамъ отрядныхъ начальниковъ, работы ихъ были признаны удовлетворительными. Офицеры этой партіи составили также съ глазомѣрныхъ съемокъ, при помощи пятиверстовой карты, карту окрестностей Пятигорска въ масштабѣ 1 верста въ дюймѣ, которая передана для пользованія ею въ штабъ 38-й пѣх. дивизіи.

Общій результатъ занятій строевыхъ офицеровъ, особыми партіями въ округахъ, въ 1876 году, слѣдуетъ признать вполнѣ успѣшнымъ: всѣ главные руководители, ихъ помощники и офицеры генеральнаго штаба, непосредственно завѣдывавшіе обученіемъ строевыхъ офицеровъ въ полѣ, исполняли возложенныя на нихъ обязанности съ усердіемъ и знаніемъ дѣла, строевые же офицеры занимались прилежно, сдѣлали замѣтные успѣхи въ топографическихъ работахъ, пріобрѣли навыкъ въ исполненіи требованій полевой службы и, судя по отзывамъ главныхъ руководителей занятій, работали охотно и съ полнымъ сознаніемъ необходимости и пользы полевыхъ упражненій.

Изъ сравненія результатовъ полевыхъ занятій строевыхъ офицеровъ за послѣдніе годы ясно обнаруживается, что офицеры съ каждымъ годомъ совершенствуются въ своемъ военномъ образованіи; но если въ этомъ отношеніи и сдѣланъ значительный шагъ впередъ, то еще многое остается сдѣлать для того, чтобы всѣ строевые офицеры вполнѣ удовлетворяли современнымъ отъ нихъ требованіямъ. Что эта трудная задача будетъ успѣшно исполнена, въ томъ служитъ лучшимъ ручательствомъ укрѣпившееся въ

нашей арміи убѣжденіе, что боевая готовность ея вполнѣ зависитъ отъ степени спеціальныхъ познаній офицеровъ и отъ умѣнія ихъ самостоятельно и толково распоряжаться въ полѣ.

О практической стрѣльбѣ изъ полевыхъ нарѣзныхъ орудій.

(Извлечено изъ прик. по артил. 23 марта 1867 г. № 46).

Вслѣдствіе Высочайшаго Государя Императора повелѣнія объ уменьшеніи на $^1/_4$ часть размѣра учебныхъ припасовъ, отпускаемыхъ войскамъ и въ особенности артиллеріи, артиллерійскій комитетъ составилъ новую программу производства практической стрѣльбы изъ полевыхъ нарѣзныхъ орудій, со всѣми необходимыми свѣдѣніями. Комитетъ призналъ возможнымъ для практической стрѣльбы нарѣзныхъ полевыхъ батарей съ заряжающимися съ казны 4-хъ и 9-ти фунтовыми пушками, а равно съ заряжающимися съ дула 4-хъ и 12-ти фунтовыми пушками, назначить на каждое орудіе тридцать выстрѣловъ, по слѣдующему расчету:

а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда и безъ трубокъ. 11

б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами, безъ разрывного заряда и безъ трубокъ. 6

в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами, съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками, или же обыкновенными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками. 10

г) Навѣсныхъ выстрѣловъ гранатами, безъ разрывного заряда и безъ трубокъ. 2

и *д*) Картечныхъ выстрѣловъ. 1

Итого. 30

Объявляя объ этомъ по артиллеріи, съ приложеніемъ программы практической стрѣльбы въ нарѣзныхъ батареяхъ полевой артиллеріи, предписывается, для руководства, въ видѣ опыта,—принять означенныя свѣдѣнія къ исполненію при производствѣ практической стрѣльбы изъ нарѣзныхъ полевыхъ орудій.

По прошествіи двухъ лѣтъ, начальникамъ артиллерій въ военныхъ округахъ представить въ Главное Артиллерійское Управленіе мнѣніе объ удобствѣ примѣненія прилагаемой программы для практической стрѣльбы, а въ особенности о томъ, достаточно ли принятое нынѣ число выстрѣловъ на орудіе для полнаго ознакомленія офицеровъ, фейерверкеровъ и солдатъ въ батареяхъ съ дѣйствіемъ изъ орудій боевыми зарядами.

Программа для практической стрѣльбы въ батареяхъ полевой артиллеріи, имѣющихъ нарѣзныя орудія, заряжающіяся съ дульной или съ казенной части.

Для сокращенія расходовъ военнаго вѣдомства положено уменьшить количество боевыхъ припасовъ, отпускаемыхъ артиллеріи на практическую стрѣльбу. Уже при количествѣ этихъ припасовъ, которое отпускалось до сихъ поръ, батареямъ иногда приходилось дѣлать на одну дистанцію весьма малое число выстрѣловъ, между тѣмъ какъ по результатамъ этой стрѣльбы оцѣнивается умѣнье батарей стрѣлять. Такая оцѣнка, очевидно, можетъ быть крайне несправедлива: если батарея съ самаго начала стрѣльбы случайно возьметъ высоту прицѣла только немного болѣе или менѣе должнаго, то результатъ стрѣльбы неминуемо будетъ дурной, ибо, при весьма маломъ числѣ выстрѣловъ, не представляется никакой возможности, по наблюденіямъ, сдѣланнымъ при первыхъ выстрѣлахъ, измѣнить условія стрѣльбы и тѣмъ поправить общій результатъ. Принимая въ соображеніе, съ одной стороны, это неудобство, а съ другой, необходимость уменьшить количество отпускаемыхъ до сихъ поръ учебныхъ припасовъ, признается полезнымъ производить въ нарѣзныхъ батареяхъ практическую стрѣльбу въ слѣдующемъ порядкѣ, нѣсколько отличномъ отъ порядка принятаго до сего времени:

1) Во время практическихъ занятій каждаго года, производить смотровую стрѣльбу только одинъ разъ. Въ случаѣ же производства еще второй смотровой стрѣльбы, отпускать для нея особые боевые припасы, подобно тому, какъ таковые отпускались до сихъ поръ для смотровъ въ присутствіи Особъ Императорской Фамиліи.

2) Каждой батареѣ на смотру стрѣлять прицѣльно неснаряженными гранатами на одну только дистанцію, по назначенію начальника, производящаго смотръ, при чемъ дистанція эта должна заключаться между 500 и 800 саж. и число выстрѣловъ изъ орудія должно быть не менѣе 5, при чемъ оцѣнка будетъ сдѣлана изъ 20 выстрѣловъ на дистанцію, считая въ батареѣ 4 орудія.

3) Каждая батарея на смотру стрѣляетъ картечными гранатами съ ударными трубками также на одну только дистанцію, по назначенію начальника, прозводящаго смотръ, при чемъ дистанція эта должна заключаться между 300 и 700 саж. и число выстрѣловъ изъ орудія должно быть также не менѣе 5.

4) На смотрахъ не стрѣлять вовсе ни навѣсно гранатами, ни картечью. Навѣсную стрѣльбу въ полевыхъ сраженіяхъ вообще приходится производить рѣже, чѣмъ прицѣльную, производство же картечной стрѣльбы требуетъ менѣе искусства, чѣмъ прочіе роды стрѣльбы.

5) Каждой нарѣзной батареѣ съ заряжающимися съ казны 4-хъ и 9-ти фун. пушками, а равно съ заряжающимися съ дула 4-хъ и 12-ти фун. пушками производить въ годъ по 30 выстрѣловъ изъ орудія, по слѣдующему расчету:

а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ. 11

б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ.. 6

в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками или же обыкновенными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками. 10

г) Навѣсныхъ выстрѣловъ гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ. 2

д) Картечныхъ выстрѣловъ. 1

Итого. 30

6) При назначеніи этого числа и рода выстрѣловъ руководствовались слѣдующими соображеніями:

а) Учебную прицѣльную стрѣльбу обыкновенными гранатами можно производить на двѣ крайнія дистанціи, т. е. на 500 и 800 саж., дѣлая на каждую дистанцію изъ орудія, среднимъ числомъ, по 3 выстрѣла. При этомъ опредѣлятся высоты прицѣла, соотвѣтствующія сказаннымъ предѣльнымъ дистанціямъ, а этого достаточно для опредѣленія, при помощи таблицы стрѣльбы, также высотъ прицѣла, соотвѣтствующихъ всѣмъ промежуточнымъ дистанціямъ.

б) Подобнымъ же образомъ можно производить учебную стрѣльбу картечными гранатами, неснаряженными порохомъ и ударными трубками, на дистанцію въ 300 и 700 саж., производя изъ каждаго орудія, среднимъ числомъ, не болѣе 3 выстрѣловъ и получая при этомъ довольно вѣрныя указанія на счетъ высотъ прицѣла, соотвѣтствующихъ, при стрѣльбѣ картечными гранатами, всѣмъ дистанціямъ, заключающимся между 300 и 700 саж.

в) Для того, чтобы дать нижнимъ чинамъ, а особенно фейерверкерамъ, хотя нѣкоторое понятіе о навѣсной стрѣльбѣ и о стрѣльбѣ картечью, въ теченіе практики произвести навѣсно, гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ, по 2 выстрѣла, а картечью по одному выстрѣлу изъ орудія.

г) При стрѣльбѣ, показанной въ предыдущихъ трехъ пунктахъ, не выводить оцѣнки стрѣльбы, такъ какъ для сего произведеннаго числа выстрѣловъ слишкомъ недостаточно.

д) Для ознакомленія офицеровъ и нижнихъ чиновъ съ дѣйствіемъ снарядовъ, въ томъ видѣ, въ какомъ они употребляются на войнѣ, при

учебной стрѣльбѣ можно производить картечными гранатами, снаряженными порохомъ и ударными трубками, или же обыкновенными гранатами, снаряженными порохомъ и трубками, на одну дистанцію, заключающуюся въ приведенныхъ выше предѣлахъ, по 5 выстрѣловъ изъ орудія. При этой стрѣльбѣ считать пробоины въ щитахъ послѣ каждаго выстрѣла съ тѣмъ, чтобы производящіе стрѣльбу имѣли случай видѣть степень разлета разрывныхъ частицъ различныхъ снарядовъ.

е) Затѣмъ, для предполагаемой въ годъ одной смотровой стрѣльбы, въ батареѣ останется на каждое орудіе по 5 выстрѣловъ съ обыкновенными гранатами, не снаряженными порохомъ и трубками, и по 5 выстрѣловъ съ картечными гранатами, снаряженными порохомъ и трубками. Каждымъ родомъ снарядовъ, согласно пун. 2 и 3, слѣдуетъ дѣйствовать только на одну дистанцію, заключающуюся въ приведенныхъ тамъ предѣлахъ. Если начальникъ, производящій смотръ, того пожелаетъ, то взамѣнъ картечныхъ гранатъ можно произвести стрѣльбу обыкновенными гранатами, снаряженными порохомъ и трубками.

ж) Такъ какъ на основаніи практикъ, упомянутыхъ въ пунктахъ *а* и *б*, батареѣ будутъ извѣстны соотвѣтствующія дистанціямъ высоты прицѣла, то при стрѣльбѣ, показанной въ пунктахъ *д* и *е*, гдѣ на каждую дистанцію изъ 4 орудій производится 20 выстрѣловъ, выводить оцѣнку стрѣльбы.

Все изложенное въ этомъ пунктѣ однако необязательно для батарейнаго командира. Онъ имѣетъ полное право производить учебную стрѣльбу и другимъ порядкомъ, съ тѣмъ, однако, чтобы общее число выстрѣловъ, которое батареѣ назначено дѣлать въ годъ, не превышало числа, показаннаго въ пун. 5, и чтобы для смотровой практики оставалось на каждое орудіе по 5 выстрѣловъ съ обыкновенными гранатами, снаряженными порохомъ и трубками.

7) Обыкновенныя и картечныя гранаты, которыми положено стрѣлять безъ разрывного заряда и безъ трубки, приводятся въ вѣсъ снаряженныхъ снарядовъ, насыпая въ обыкновенныя гранаты смѣсь песка съ древесными опилками, а въ картечныя гранаты свинцовыя пули и песокъ. Очко у этихъ снарядовъ завинчивается цинковою втулкою.

8) Прицѣльная стрѣльба неснаряженными гранатами и картечными гранатами производится въ одну мишень того же вида и тѣхъ же размѣровъ, какъ мишень, употреблявшаяся при прицѣльной стрѣльбѣ изъ гладкихъ орудій, но эту мишень, для болѣе точнаго опредѣленія мѣстъ попаданія снарядовъ, расчерчиваютъ продольными и поперечными чертами на прямоугольники съ обозначеніемъ каждаго прямоугольника нумеромъ. Для проведенія продольныхъ чертъ мишень по вышинѣ раздѣляется на четыре равныя части (каждая нѣсколько менѣе аршина), а для проведенія

поперечныхъ чертъ мишень по длинѣ раздѣляется на 25 частей (каждая въ 1 аршинъ). Нумерація прямоугольниковъ начинается съ лѣваго верхняго угла и оканчивается на правомъ нижнемъ углѣ, гдѣ придется нумеръ 100. Упомянутые передъ симъ черты и нумера означаются вообще черною краскою и только въ частяхъ мишени, выкрашенныхъ черною краскою, черты и нумера должны быть сдѣланы бѣлою краскою.

Прицѣльная стрѣльба снаряженными картечными гранатами, а также снаряженными гранатами производится по тремъ щитамъ, каждый такихъ же размѣровъ, какъ мишень, употребляемая для стрѣльбы неснаряженными снарядами, но слѣдующимъ образомъ расчерченная: на разстояніи 6 футъ отъ земли проводятъ горизонтальную черту, означающую вышину пѣхоты, и раздѣляютъ щитъ вертикальными чертами на 25 полосъ, шириною въ одинъ аршинъ каждая. Эти три щита устанавливаются одинъ за другимъ въ 7 саженяхъ и изображаютъ колонну войскъ. По директрисѣ, на протяженіи 50 саж. впереди и позади 1-го щита, вбиваютъ колья на каждыя 10 саж. для удобнѣйшаго опредѣленія изъ наблюдательной цѣпи интерваловъ разрыва снарядовъ.

Передній изъ этихъ трехъ щитовъ служитъ также цѣлью при стрѣльбѣ картечью.

Навѣсная стрѣльба гранатами производится въ цѣль того же вида и тѣхъ же размѣровъ, какъ употребляемая при навѣсной стрѣльбѣ изъ гладкихъ орудій, т. е. цѣль состоитъ изъ квадратнаго редута стороною въ 15 саж., внутри котораго дерновымъ валикомъ означенъ квадратъ стороною 5 саж. съ вѣхой въ центрѣ.

9) При практической стрѣльбѣ изъ нарѣзныхъ орудій соблюдаютъ вообще тотъ же порядокъ, какъ при стрѣльбѣ изъ гладкихъ орудій; по сему предмету однако необходимо замѣтить нижеслѣдующее:

а) При стрѣльбѣ снаряженными снарядами наблюдательная цѣпь располагается въ сторонѣ отъ директрисы, въ разстояніи безопасномъ отъ дѣйствія осколковъ разрывающихся гранатъ, т. е. не ближе 200 саж. Но какъ при такомъ удаленіи цѣпи отъ щитовъ, въ случаѣ слета пуль послѣ каждаго выстрѣла, стрѣльба очень замедляется, то весьма полезно устраивать въ нѣкоторомъ разстояніи отъ щитовъ блиндажъ, въ которомъ помѣщаются люди, отряженныя отъ наблюдательной цѣпи для счета пуль.

б) При прицѣльной стрѣльбѣ неснаряженными гранатами и картечными гранатами, на батареѣ ведется журналъ, а въ наблюдательной цѣпи результаты стрѣльбы записываются. Для того, чтобы офицеры и прислуга пріучались наблюдать за паденіемъ снаряда, при каждомъ выстрѣлѣ на батареѣ стараются опредѣлить: на какомъ разстояніи отъ мишени упалъ снарядъ, какъ велико было боковое отклоненіе и попалъ ли снарядъ въ мишень или нѣтъ. Если наблюденія эти были сдѣланы, то они заносятся

также въ журналъ, для сравненія съ наблюденіями, которыя будутъ сдѣланы въ наблюдательной цѣпи, если же наблюденія эти, по какой бы то ни было причинѣ не были сдѣланы, то въ соотвѣтствующихъ графахъ журнала пишется только „не замѣчено“.

в) При прицѣльной стрѣльбѣ снаряженными гранатами и картечными гранатами, на батареѣ ведется особый журналъ, а въ наблюдательной цѣпи результаты стрѣльбы заносятся въ записку. При этой стрѣльбѣ, съ батареи стараются опредѣлить интервалъ разрыва и боковое отклоненіе снаряда. Если наблюденія эти были сдѣланы, то они заносятся въ журналъ для сравненія съ наблюденіями, которыя будутъ сдѣланы въ наблюдательной цѣпи. При записываніи пробоинъ въ щитахъ, въ счетъ полагаются только пули и осколки гранатъ, пробившіе щиты насквозь или засѣвшіе въ нихъ, не дѣлая между ними различія. Пули же и осколки гранатъ, которые сдѣлали только знакъ на щитѣ и потомъ отскочили, вовсе не принимаются въ расчетъ, потому что они, большею частью, по малой силѣ удара не могли бы причинить непріятелю существеннаго вреда.

Если при смотровой стрѣльбѣ снаряженными гранатами и картечными гранатами не имѣется времени для счета пробоинъ въ щитахъ послѣ каждаго выстрѣла, то считаютъ пробоины только послѣ всѣхъ выстрѣловъ, произведенныхъ съ одной дистанціи, и въ такомъ случаѣ въ журналѣ и въ запискѣ наблюдательной цѣпи не показываютъ вовсе числа пораженныхъ на щитахъ вертикальныхъ полосъ. Это число полосъ полезно замѣчать только послѣ одного выстрѣла, ибо тогда оно, дѣйствительно, даетъ понятіе о степени разлета разрывныхъ частицъ снарядовъ; послѣ же нѣсколькихъ произведенныхъ выстрѣловъ, по причинѣ боковыхъ отклоненій снарядовъ и другихъ обстоятельствъ, всегда всѣ, или почти всѣ, вертикальныя полосы будутъ поражены и тогда число этихъ полосъ не можетъ давать понятія о разлетѣ разрывныхъ частицъ. При этомъ однако надобно замѣтить, что производство такой стрѣльбы, при которой не считаютъ пробоины послѣ каждаго выстрѣла, слѣдуетъ по возможности избѣгать.

По окончаніи смотровой стрѣльбы въ каждой батареѣ составляется отчетная вѣдомость.

10) Когда стрѣльба производится съ неопредѣленной дистанціи, то офицеръ наблюдательной цѣпи посылаетъ свою записку на батарею только по окончаніи стрѣльбы, съ тѣмъ, чтобы условія стрѣльбы были измѣняемы единственно на основаніи наблюденій, сдѣланныхъ на самой батареѣ.

11) Если при стрѣльбѣ снаряженными гранатами и картечными гранатами нѣкоторые снаряды останутся неразорванными и такіе снаряды будутъ найдены, то ихъ надобно разрядить при соблюденіи всѣхъ предписанныхъ для этой работы правилъ предосторожностей и послѣ разрядки снаряды должны быть тщательно вымыты.

Таблица оцѣнки стрѣльбы картечными гранатами съ ударными трубками

(Прилож. къ прик. по артил.

Дистанція.	Число щитовъ, въ которыхъ считали пробоины.	Стрѣльба очень хорошая.				Стрѣльба хоро		
		Среднее число на						
		Пробоинъ.		Пораженныхъ вертикальныхъ полосъ		Пробоинъ.		Пораже верт п
		Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.
200 саж.	Въ первомъ	18 и болѣе.	12 и болѣе.	6 и болѣе.	4,5 и болѣе.	менѣе 18 до 14	менѣе 12 до 9	менѣе 6 до 4,5
	Во всѣхъ 3 щитахъ.	38—	25—	17—	12—	—38—30	—25—18	—17—13
300—	Въ 1-мъ щитѣ	16—	10—	5—	4—	—16—12	—10—7	— 5—4
	Во всѣхъ 3 щитахъ.	34—	22—	15—	11—	—34—27	—22—16	—15—11
400—	Въ 1-мъ щитѣ	12—	8—	4,5—	3,5—	—12—9	— 8—6	—4,5—3,5
		30—	20—	14—	10—	—30—22	—20—14	—14—9
500—	Во всѣхъ 3 щитахъ.	30—	20—	14—	10—	—30—22	—20—14	—14—9
600—		24—	14—	10—	6—	—24—18	—14—10	—10—7
700—		20—	12—	8—	5—	—20—14	—12—8	—8—5

изъ нарѣзныхъ 4-фунтовыхъ пушекъ, заряжаемыхъ съ казны и съ дула.

11 авг. 1867 г. № 142).

шая.	Стрѣльба посредственная.				Стрѣльба худая.			
каждый произведенный выстрѣлъ								
ныхъ кальныхъ лосъ.	Пробоинъ.		Пораженныхъ вертикальныхъ полосъ.		Пробоинъ.		Пораженныхъ вертикальныхъ полосъ.	
Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ.	Въ кавалеріи.	Изъ нихъ въ пѣхотѣ
менѣе 4,5 до 3,5	менѣе 14 до 9	менѣе 9 до 5	менѣе 4,5 до 2,5	менѣе 3,5 до 2	менѣе 9	менѣе 5	менѣе 2,5	менѣе 2
—12—9	—30—25	—18—13	—13—11	— 9— 7	—25	—13	—11	— 7
— 4—3	—12— 7	— 7—4,5	— 4—2,2	— 3— 2	— 7	—4,5	—2,2	— 2
—11— 8	—27—22	—16—12	—11— 9	— 8 —6	—22	—12	— 9	— 6
—3,5— 3	— 9— 6	— 6— 4	—3,5— 2	— 3—1,7	— 6	— 4	— 2	— 1,7
—10— 6	—22—18	—14—10	— 9— 7	— 6— 5	—18	—10	— 7	— 5
—10— 6	—22—18	—14—10	— 9— 7	— 6— 5	—18	—10	— 7	— 5
— 6— 4	—18—14	—10— 7	— 7— 5	— 4— 3	—14	— 7	— 5	— 3
— 5—3,5	—14—10	— 8— 6	— 5— 4	—3,5—2,7	—10	— 6	— 4	— 2,7

Объ отчетной вѣдомости практической стрѣльбы батарей.

(Извлеч. изъ цирк. Главн. Арт. Управ. 23 авг. 1867 г. № 291).

На основаніи руководства для практическихъ ученій полевой артиллеріи 1851 года, ежегодно представляются въ Главное Артиллерійское Управленіе отчетныя вѣдомости о результатахъ стрѣльбы батарей всѣми родами выстрѣловъ. Въ эти вѣдомости, кромѣ выстрѣловъ, произведенныхъ на смотрахъ, входятъ также выстрѣлы учебной стрѣльбы батарей, при чемъ выводится процентное содержаніе числа попавшихъ снарядовъ къ числу выпущенныхъ и оцѣнка стрѣльбы. Между тѣмъ, на основаніи приказа по артиллеріи 23 марта 1867 г. № 46[1]) и приложенной къ нему программы практической стрѣльбы, батареи, при учебной стрѣльбѣ, могутъ произвести изъ орудія не болѣе 20 выстрѣловъ въ годъ, при чемъ выстрѣлы эти должны быть произведены не только всѣми родами снарядовъ, но нѣкоторыми родами снарядовъ еще на нѣсколько дистанцій, ибо въ противномъ случаѣ батареи, при смотровой стрѣльбѣ, не будутъ знать хорошо соотвѣтствующія дистанціямъ высоты прицѣла. Вслѣдствіе этого батареямъ, на учебной стрѣльбѣ, большей частью приходится дѣлать на одну дистанцію такъ мало выстрѣловъ, что, по полученнымъ результатамъ, не представляется возможнымъ оцѣнивать умѣнье батарей стрѣлять. Имѣя въ виду это обстоятельство, согласно съ программою практической стрѣльбы, приложенною къ приказу по артиллеріи 1867 года № 46, въ представляемыхъ ежегодно въ Главное Артиллерійское Управленіе, каждымъ окружнымъ артиллерійскимъ управленіемъ, отчетныхъ вѣдомостяхъ о результатахъ стрѣльбы всѣхъ батарей округа слѣдуетъ показывать:

1) Относительно смотровой стрѣльбы: дистанціи стрѣльбы, число произведенныхъ выстрѣловъ и при стрѣльбѣ гранатами, безъ разрывного заряда, процентное содержаніе числа попавшихъ снарядовъ къ числу выпущенныхъ и оцѣнку стрѣльбы; при стрѣльбѣ же гранатами съ разрывнымъ зарядомъ или картечными гранатами—среднее число пробоинъ въ щитахъ отъ одного выстрѣла и среднее число пораженныхъ полосъ отъ одного выстрѣла.

и 2) Относительно учебной стрѣльбы—только дистанціи стрѣльбы и число произведенныхъ выстрѣловъ.

О чемъ Главное Артиллерійское Управленіе объявляетъ по артиллеріи, для руководства.

---

[1]) См. стр. 206 настоящаго вып. *Ред.*

Таблицы оцѣнки стрѣльбы съ разрывомъ 4-хъ и 9-фун. обыкновенными и картечными гранатами.

(Извлечено изъ прик. по артил. 6 мая 1869 г. № 80).

Для оцѣнки стрѣльбы изъ полевыхъ 4-хъ и 9-фунт. нарѣзныхъ заряжаемыхъ сзади пушекъ, снаряженными картечными и обыкновенными гранатами съ ударною трубкою, предписываются прилагаемыя при семъ двѣ таблицы принять къ руководству, въ видѣ опыта на три года. Прилагаемыя таблицы должны быть приняты къ руководству взамѣнъ таблицы прилож. къ прик. по артиллеріи 1867 г. № 142 [1]).

[1]) См. стр. 212 настоящаго вып. *Ред*

Оцѣнка стрѣльбы, съ опредѣленной дистанціи, снарядами, снаряженными разрывнымъ зарядомъ, изъ 4-фун. пушки, заряжаемой съ казны.

Стрѣльба производится по группѣ, составленной изъ трехъ щитовъ; щиты поставлены одинъ за другимъ въ разстояніи $7^1/_2$ саж.

Дистанція.	Въ какихъ щитахъ.	Гранатами съ ударными трубками. ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ. Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.	Картечными гранатами съ ударными трубками. Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.
200 саж.	Въ переднемъ щитѣ .	»	»	»	»	24 и болѣе.	менѣе 24 до 16	менѣе 16 до 10	менѣе 10
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	52 —	— 52—36	— 36—29	— 29
300 —	Въ переднемъ щитѣ .	»	»	»	»	21 —	— 21—13	— 13— 7	— 7
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	48 —	— 48—32	— 32—24	— 24
400 —	Въ переднемъ щитѣ .	»	»	»	»	14 —	— 14— 8	— 8— 4	— 4
500 —	Во всѣхъ трехъ щитахъ	26 и болѣе	менѣе 26 до 20	мен. 20 до 13	менѣе 13	44 —	— 44—29	— 29—20	— 20
		20 —	— 20—14	— 14— 9	— 9	38 —	— 38—25	— 25—16	— 16
600 —		16 —	— 16—10	— 10— 6	— 6	31 —	— 31—21	— 21—12	— 12
700 —		14 —	— 14— 8	— 8— 4	— 4	27 —	— 27—18	— 18— 9	— 9
800 —		11 —	— 11— 5	— 5— $2^1/_2$	— $2^1/_2$	20 —	— 20—10	— 10— 2	— 2

Оцѣнка стрѣльбы, съ неопредѣленной дистанціи, снарядами, снаряженными разрывнымъ зарядомъ, изъ 4-фун. пушки, заряжаемой съ казны.

Стрѣльба производится по группѣ, состоящей изъ трехъ щитовъ, поставленныхъ одинъ за другимъ въ $7^1/_2$ саж.

Дистанція.	Въ какихъ щитахъ.	Гранатами съ ударными трубками.				Картечными гранатами съ ударными трубками.			
		СРЕДНЕЕ ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ.							
		Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.	Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.
200 саж.	Въ первый щитъ . . .	»	»	»	»	16 и болѣе.	менѣе 16 до 11	менѣе 11 до 7	менѣе 7
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	35 —	— 35—24	— 24—20	— 20
300 —	Въ первый щитъ . . .	»	»	»	»	14 —	— 14—10	— 10—5,5	— 5,5
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	32 —	— 32—20	— 20—16	— 16
400 —	Въ первый щитъ . .	»	»	»	»	10 —	— 10— 7	— 7— 3	— 3
500 —	Во всѣхъ трехъ щитахъ	17 и болѣе	менѣе 17 до 13	менѣе 13 до 9	менѣе 9	29 —	— 29—19	— 19—13	— 13
600 —		13 —	— 13— 8	— 8—6	— 6	25 —	— 25—16	— 16—11	— 11
700 —		11 —	— 11— 6,5	— 6,5—4	— 4	21 —	— 21—14	— 14— 9	— 9
800 —		9 —	— 9— 5	— 5—3	— 3	18 —	— 18—12	— 12— 6	— 6
		7 —	— 7— 4	— 4—2	— 2	13 —	— 13— 7	— 7— 2	2

Оцѣнка стрѣльбы, съ опредѣленной дистанціи, снарядами, снаряженными разрывнымъ, зарядомъ, изъ 9-фун. пушки, заряжаемой съ казны.

Стрѣльба производится по группѣ, составленной изъ трехъ щитовъ; щиты поставлены одинъ за другимъ въ разстояніи $7^1/_2$ саж.

Дистанція.	Въ какихъ щитахъ.	Гранатами съ ударными трубками. ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ. Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.	Картечными гранатами съ ударными трубками. ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ. Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.
200 саж.	Въ переднемъ щитѣ .	„	„	„	„	36 и болѣе.	менѣе 36 до 24	менѣе 24 до 13	менѣе 13
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	„	„	„	„	110 —	— 110—69	— 69—44	— 44
300 —	Въ переднемъ щитѣ .	„	„	„	„	29 —	— 29—17	— 17— 9	— 9
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	„	„	„	„	94 —	— 94—58	— 58—38	— 38
400 —	Въ переднемъ щитѣ .	„	„	„	„	22 —	— 22—12	— 12— 6	— 6
500 —	Во всѣхъ трехъ щитахъ	37 и болѣе.	менѣе 37 до 26	26—15	15	82 —	— 82—50	— 50—33	— 33
		34 —	— 34—22	22—12	12	72 —	— 72—45	— 45—30	— 30
600 —		29 —	— 29—18	18—10	10	64 —	— 64—42	— 42—27	— 27
700 —		23 —	— 23—14	14— 6	6	58 —	— 58—38	— 38—23	— 23
800 —		18 —	— 18—10	10— 4	4	46 —	— 46—26	— 26—10	— 10

Оцѣнка стрѣльбы, съ неопредѣленной дистанціи, снарядами съ разрывнымъ зарядомъ, изъ 9-фун. пушки, заряжаемой съ казны.

Стрѣльба производится по группѣ, составленной изъ трехъ щитовъ, поставленныхъ одинъ за другимъ въ разстояніи $7^1/_2$ саж.

Дистанція.	Въ какихъ щитахъ.	Гранатами съ ударными трубками. ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ.				Картечными гранатами. ЧИСЛО ПОЛУЧЕННЫХЪ ПРОБОИНЪ.			
		Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.	Очень хорошая.	Хорошая.	Посредственная.	Худая.
200 саж.	Въ переднемъ щитѣ	»	»	»	»	24 и болѣе	менѣе 24 до 16	менѣе 16 до 10	менѣе 10
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	74 —	— 74—46	— 46—29	— 29
300 —	Въ переднемъ щитѣ	»	»	»	»	21 —	— 21—11	— 11— 6	— 6
	Во всѣхъ трехъ щитахъ	»	»	»	»	62 —	— 62—39	— 39—25	— 25
400 —	Въ переднемъ щитѣ	»	»	»	»	15 —	— 15— 8	— 8— 4	— 4
500 —	Во всѣхъ трехъ щитахъ	25 и болѣе.	менѣе 25 до 18	менѣе 18 до 10	менѣе 10	55 —	— 55—33	— 33—22	— 22
		22 —	— 22—15	— 15— 8	— 8	48 —	— 48—30	— 30—20	— 20
600 —		19 —	— 19—13	— 13— 6	— 6	43 —	— 43—28	— 28—18	— 18
700 —		15 —	— 15—10	— 10— 4	— 4	38 —	— 38—25	— 25—15	— 15
800 —		12 —	— 12— 7	— 7— 3	— 3	30 —	— 30—17	— 17— 7	— 7

О практической стрѣльбѣ изъ горныхъ 3-фун. нарѣзныхъ пушекъ.

(Прик. по артил. 12 сент. 1869 г. № 158).

Согласно съ приказомъ по артиллеріи отъ 21 января нынѣшняго года за № 11 введены въ горную артиллерію мѣдныя 3-фунтовыя нарѣзныя, заряжаемыя съ казенной части пушки, взамѣнъ мѣдныхъ $^1/_4$ пуд. горныхъ единороговъ. Нынѣ артиллерійскій комитетъ, примѣняя для горныхъ батарей тотъ же порядокъ производства практическихъ занятій, какой, согласно съ приказомъ по артиллеріи отъ 23-го марта 1867 года за № 46 [1]), принятъ въ полевыхъ батареяхъ, составилъ вѣдомость о количествѣ припасовъ, которое слѣдуетъ отпускать на каждую 3-фунтовую горную нарѣзную пушку, для практической стрѣльбы.

Объявляя объ этомъ по артиллеріи, съ приложеніемъ выписки изъ журнала артиллерійскаго комитета отъ 3 сентября 1869 года за № 194, о практической стрѣльбѣ горныхъ батарей съ 3-фунтовыми пушками, а также вѣдомости о припасахъ, [2]) которые слѣдуетъ ежегодно отпускать горнымъ батареямъ, предписывается:

1) Принять означенныя свѣдѣнія, въ видѣ опыта, къ руководству при производствѣ практической стрѣльбы изъ нарѣзныхъ 3-фунтовыхъ горныхъ пушекъ и при отпускѣ горнымъ батареямъ какъ огнестрѣльныхъ припасовъ, такъ и денегъ для упомянутой стрѣльбы.

и 2) По прошествіи двухъ лѣтъ, начальникамъ артиллерій въ тѣхъ военныхъ округахъ, гдѣ будутъ состоять на службѣ мѣдныя 3-фунтовыя горныя пушки, представить въ Главное Артиллерійское Управленіе мнѣніе объ удобствѣ примѣненія прилагаемыхъ при семъ свѣдѣній, относительно практической стрѣльбы изъ означенныхъ орудій.

Выписка изъ журнала артиллерійскаго комитета отъ 3 сентября 1869 года № 194, о практической стрѣльбѣ горныхъ батарей съ 3-фунтовыми пушками.

Для опредѣленія количества огнестрѣльныхъ припасовъ на практическую стрѣльбу горныхъ батарей съ 3-фун. нарѣзными, сзади заряжаемыми пушками, артиллерійскій комитетъ принялъ въ соображеніе тѣ же основанія, какія приняты были при опредѣленіи подобныхъ припасовъ для полевыхъ батарей съ 4-хъ и 9-фун. пушками, полагая вмѣстѣ съ симъ принять въ горныхъ батареяхъ тотъ же порядокъ производства практическихъ занятій, какой принятъ въ полевыхъ батареяхъ а именно:

---

[1]) См. стр. 206 настоящаго вып. *Ред.*

[2]) Вѣдомости эти не печатаются. *Ред.*

1) Во время практическихъ занятій каждаго года производить смотровую стрѣльбу только одинъ разъ. Въ случаѣ же производства еще второй смотровой стрѣльбы отпускать для нея особые боевые припасы, подобно тому, какъ таковые отпускались до сихъ поръ для смотровъ въ присутствіи Особъ Императорской Фамиліи.

2) Каждой батареѣ на смотру стрѣлять прицѣльно неснаряженными гранатами на одну только дистанцію, по назначенію начальника, производящаго смотръ, при чемъ, дистанція эта должна заключаться между 300 и 500 саж. и число выстрѣловъ изъ орудія должно быть не менѣе 5, дѣлая оцѣнку изъ 20 выстрѣловъ на дистанцію, считая въ батареѣ 4 орудія.

3) Каждой батареѣ на смотру стрѣлять картечными гранатами съ ударными трубками также на одну только дистанцію по назначенію начальника, производящаго смотръ, при чемъ дистанція эта должна заключаться между 200 и 400 саж. и число выстрѣловъ изъ орудія должно быть также не менѣе 5.

4) На смотрахъ не стрѣлять вовсе—ни навѣсно гранатами, ни картечью.

5) Каждой батареѣ производить въ годъ по 30 выстрѣловъ изъ орудія по тому же расчету, какъ и въ полевыхъ батареяхъ, то есть:

а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 11

б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 6

в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками, или же обыкновенными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками 10

г) Навѣсныхъ выстрѣловъ гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 2

д) Картечныхъ выстрѣловъ 1

Исключивъ изъ показаннаго числа разнаго рода выстрѣловъ то число ихъ, которое положено для смотровой стрѣльбы, останется для учебной стрѣльбы 20 выстрѣловъ на орудіе, а именно:

а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 6

б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 6

в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками, или же обыкновенными гранатами съ разрывнымъ зарядомъ и ударными трубками 5

г) Навѣсныхъ выстрѣловъ гранатами безъ разрывного заряда и безъ трубокъ 2

д) Картечныхъ выстрѣловъ 1

6) Упомянутую учебную прицѣльную стрѣльбу гранатами вообще производить согласно пунктовъ 6, 7, 8, 9, 10 и 11 программы, приложенной къ приказу по артиллеріи 1867 г. за № 46 [1]), съ тѣмъ лишь различіемъ что крайнія дистанціи для прицѣльной стрѣльбы обыкновенными гранатами должны быть въ 300 и 500 саж., а для прицѣльной стрѣльбы картечными гранатами въ 200 и 400 саж. При чемъ, въ виду того, что двухъ навѣсныхъ выстрѣловъ для практики горныхъ батарей недостаточно, такъ какъ навѣсная стрѣльба для нихъ имѣетъ большее значеніе, чѣмъ для полевыхъ батарей, командиру горной батареи предоставляется право производить при учебной стрѣльбѣ не 2, а большее число навѣсныхъ выстрѣловъ, уменьшая, вмѣстѣ съ симъ, число прицѣльныхъ выстрѣловъ гранатами безъ разрывного заряда на каждую изъ упомянутыхъ крайнихъ дистанцій; что же касается до припасовъ, необходимыхъ для боевыхъ зарядовъ въ случаѣ увеличенія числа навѣсныхъ выстрѣловъ, то припасы эти могутъ быть взяты изъ числа припасовъ, назначенныхъ для прицѣльныхъ выстрѣловъ и остающихся въ излишествѣ отъ уменьшенія числа послѣднихъ выстрѣловъ соотвѣтственно увеличенію числа навѣсныхъ.

и 7) Для навѣсной стрѣльбы употреблять заряды: большій въ 32 зол., а меньшій въ 18 зол., стрѣляя первымъ на дистанціи отъ 300 до 500, а вторымъ отъ 100 до 300 саженъ.

Краткій обзоръ состоянія артиллеріи къ 1872 году.

(Извлечено изъ прик. по артил. 14 марта 1872 г. № 40).

Его Императорское Высочество Генералъ-Фельдцейхмейстеръ, въ 1863 г., оставляя, по случаю назначенія Намѣстникомъ Кавказскимъ, непосредственное управленіе артиллеріею, въ приказѣ 6 февраля того же года за № 32, изволилъ между прочимъ выразить: „Призванный нынѣ волею и довѣріемъ нашего возлюбленнаго Монарха къ другой государственной дѣятельности, я, хотя и въ отдаленіи отъ васъ, буду слѣдить съ живѣйшимъ участіемъ за вашими военными и мирными успѣхами и остаюсь вполнѣ увѣреннымъ, что артиллерія, всегда дорогая моему сердцу, потщится и впредь стяжать

[1]) См. стр. 206 настоящаго вып. *Ред.*

то высокое и лестное вниманіе Государя Императора, которымъ она доселѣ удостаивалась".

Съ тѣхъ поръ, вѣрный этимъ знаменательнымъ и лестнымъ для артиллеріи словамъ, Его Высочество Генералъ-Фельдцейхмейстеръ, постоянно слѣдя за всѣми преобразованіями по артиллеріи, пользовался каждымъ, хотя бы и кратковременнымъ, пребываніемъ въ Петербургѣ, чтобы лично удостовѣриться въ достигнутыхъ успѣхахъ и еще ближе ознакомиться съ положеніемъ артиллерійской части. Прибывъ въ концѣ 1869 года въ Петербургъ на нѣсколько мѣсяцевъ, Его Высочество изволилъ вступить временно въ непосредственное управленіе артиллеріею и въ милостивомъ приказѣ 19 февраля 1870 г. № 31 изволилъ указать на тѣ отрасли артиллерійскаго дѣла, въ которыхъ оказаны значительные успѣхи въ семилѣтній періодъ времени съ 1863 по 1870 годъ. Хотя нынѣ Его Императорское Высочество, по кратковременности пребыванія въ Петербургѣ, и не изволилъ вступать въ непосредственное управленіе артиллеріею, но тѣмъ не менѣе, во всегдашнемъ своемъ попеченіи объ успѣхахъ дорогого его сердцу оружія, изволилъ входить во всѣ подробности главнѣйшихъ мѣропріятій, выполненныхъ въ нашей артиллеріи по всѣмъ отраслямъ въ теченіе послѣднихъ двухъ лѣтъ (1870 и 1871), т. е. со дня оставленія Его Высочествомъ временно принятаго управленія артиллеріею, при чемъ изволилъ останавливать вниманіе на усовершенствованіяхъ, выполненныхъ за это время въ матеріальной части, на тѣхъ новыхъ изслѣдованіяхъ, которыя съ тѣхъ поръ возбуждены, хотя еще и не приведены къ совершенному окончанію, на успѣхѣ выполненія новыхъ проектовъ вооруженія крѣпостей и осадной артиллеріи и заготовленія матеріальной части для предстоящаго усиленія состава полевой артиллеріи, на успѣхѣ перевооруженія арміи скорострѣльнымъ оружіемъ, на дѣятельности арсеналовъ и другихъ техническихъ заведеній, а также на главнѣйшихъ административныхъ работахъ и на совершенствованіи нашего высшаго артиллерійскаго учебнаго заведенія, подготовляющаго дѣятелей по различнымъ отраслямъ артиллерійскаго дѣла.

Его Высочество изволилъ посѣтить нѣкоторыя изъ находящихся въ Петербургѣ артиллерійскихъ техническихъ заведеній и Михайловскую Артиллерійскую Академію и Училище, осматривать новые предметы матеріальной части на состоящей при Артиллерійскомъ Комитетѣ батареѣ Волкова поля, а также присутствовать при стрѣльбѣ, на той же батареѣ, изъ 8-дм. мортиръ, изъ вновь приготовленной пушки съ кривымъ сплющеннымъ каналомъ, а также изъ полевыхъ орудій—картечною гранатою съ дистанціонною трубкою и гранатою съ ударною вышибною трубкою.

Кромѣ того Его Императорское Высочество изволилъ присутствовать при стрѣльбѣ изъ трехъ новыхъ образцовъ скорострѣльныхъ пушекъ:

1) восьмиствольной облегченной противъ нынѣ существующаго образца, 2) облегченной до крайнихъ предѣловъ шестиствольной скорострѣльной пушки, предлагаемой заводчикомъ Нобелемъ и существенно отличающейся по конструкціи отъ принятаго у насъ образца, и 3) одноствольной $1^1/_2$ дм. скорострѣльной пушки г. Барановскаго.

Во время настоящаго пребыванія въ Петербургѣ, Его Высочество Генералъ-Фельдцейхмейстеръ изволилъ неоднократно выражать въ милостивыхъ словахъ, что наша артиллерія продолжаетъ идти по пути совершенствованія и что въ этотъ короткій двухлѣтній срокъ по всѣмъ перечисленнымъ отраслямъ сдѣланы успѣхи. Такъ, Его Императорское Высочество изволилъ обратить вниманіе на слѣдующіе предметы:

А. Усовершенствованія въ матеріальной части артиллеріи и предпринятыя изслѣдованія.

1) Разработанные еще до 1870 года образцы 9-ти и 11-дюйм. береговыхъ пушекъ представляютъ могущественное средство пораженія самыхъ прочныхъ броненосныхъ судовъ прицѣльнымъ дѣйствіемъ противъ желѣзной ихъ обшивки. Для навѣснаго же дѣйствія противъ судовъ, назначались въ береговой артиллеріи, кромѣ гладкостѣнныхъ мортиръ, нарѣзныя мортиры 6-дм. калибра. Но такъ какъ въ послѣдніе года палубы судовъ стали покрывать довольно толстыми желѣзными плитами, то съ цѣлью увеличенія разрушительнаго дѣйствія навѣсной стрѣльбы противъ подобныхъ судовъ, у насъ проектированы нарѣзныя 9-ти и 11-дм. мортиры, и въ нынѣшнемъ году уже ожидается съ нашего Пермскаго сталепушечнаго завода, для постановки на вооруженіе Кронштадта и Керчи, болѣе 20 9-ти дм. мортиръ.

2) въ 1870 году разработанъ во всѣхъ подробностяхъ желѣзный лафетъ, съ желѣзною же поворотною рамою, къ 11-дм. пушкѣ. Независимо отъ обнаруженной опытомъ вполнѣ удовлетворительной прочности, лафетъ, при огромномъ вѣсѣ орудія, въ 1.600 пуд., отличается замѣчательнымъ удобствомъ въ обращеніи съ нимъ при стрѣльбѣ, чему много содѣйствуютъ устроенные по весьма хорошо проектированной системѣ приборъ для самонакатыванія и самодѣйствующій компрессоръ; характеристикою удобства въ обращеніи можетъ служить то, что повороты въ стороны всей системы, вѣсящей около 2.350 пуд., совершаются легко 3, 4 человѣками прислуги.

3) Въ то же время обращено должное вниманіе на появившіяся въ послѣдніе года новыя системы лафетовъ для береговыхъ пушекъ, именно: лафеты съ вращеніемъ близъ дула—для установки орудій за амбразурами весьма малыхъ размѣровъ и лафеты, скрывающіеся, вмѣстѣ съ орудіемъ, послѣ выстрѣла,—для установки при стрѣльбѣ черезъ банкъ. Независимо

отъ заказа по одному лафету обоихъ родовъ извѣстному прусскому заводчику Грюзону, предложившему свою систему тѣхъ и другихъ лафетовъ,—нашимъ артиллерійскимъ комитетомъ разработанъ собственный, болѣе практичный въ выполненіи, проектъ лафета съ вращеніемъ близъ дула, для установки 11-дм. пушекъ въ желѣзныхъ башняхъ вновь строющейся въ Кронштадтѣ башенной батареи,—за малыми амбразурами, но при соблюденіи требованія достаточнаго обстрѣла. Два экземпляра такого лафета заказаны, для опытовъ, одному изъ лучшихъ Петербургскихъ частныхъ заводовъ.

4) Проектированъ и примѣненъ къ нѣкоторымъ фортамъ Кронштадта гальваническій дальномѣръ-указатель, позволяющій опредѣлять съ фортовъ и батарей приморской крѣпости положеніе судна въ каждый моментъ его пути, съ цѣлію производства по немъ сосредоточенной стрѣльбы.—Въ приборѣ этомъ сдѣланы въ послѣднее время новыя усовершенствованія, дающія возможность съ тою же точностью опредѣлять разстоянія съ одного форта, безъ переговоровъ (посредствомъ телеграфа), при каждомъ опредѣленіи, съ другимъ фортомъ, на которомъ установлена другая часть прибора. Такое измѣненіе, ускоряя опредѣленіе разстоянія, подаетъ еще большую надежду на полную практичность примѣненія этого способа въ приморскихъ крѣпостяхъ.

5) Обращено должное вниманіе также на примѣненіе электро-освѣтительныхъ приборовъ къ освѣщенію мѣстности при осадѣ и въ крѣпостяхъ сухопутныхъ и приморскихъ: въ сухопутныхъ—для освѣщенія подступовъ и батарей осаждающаго, а въ приморскихъ—для охраненія фарватеровъ отъ форсированія и для охраненія линій подводныхъ минъ.—Лучшіе изъ приборовъ этого рода испытаны и остается лишь, по избраннымъ образцамъ, заготовить потребное число освѣтительныхъ аппаратовъ. Для перевозки такихъ приборовъ въ осадныхъ паркахъ проектированы весьма удобныя спеціальныя повозки.

6) Затрудненія, представлявшіяся при устройствѣ подъемныхъ машинъ для поднятія 11-дм. пушки, вѣсящей до 1.600 пудовъ, устранены въ послѣднее время приспособленіемъ къ поднятію тяжелыхъ пушекъ, вмѣсто подъемныхъ машинъ,—домкратныхъ подъемовъ, подобныхъ употребляемымъ на нѣкоторыхъ желѣзныхъ дорогахъ для подъема локомотивовъ; работа этими подъемами производится ограниченнымъ числомъ прислуги, довольно быстро и вполнѣ безопасно.

7) Для перевозки 11-дм. пушекъ устроенъ весьма хорошій образецъ переносной желѣзной дороги съ телѣжкою, съ такими приспособленіями къ телѣжкѣ, которыя даютъ возможность, по укладкѣ рамъ желѣзной дороги, перевозить телѣжку съ орудіемъ безъ помощи воротовъ, ограничен-

нымъ числомъ прислуги, и съ такими приспособленіями къ самымъ рамамъ, которыя, несмотря на большой вѣсъ рамъ, даютъ возможность легко и достаточно быстро перетаскивать ихъ и соединять между собою.

Принятіемъ домкратныхъ подъемовъ и упомянутыхъ переносныхъ желѣзныхъ дорогъ съ телѣжкою, достигнуто значительное сбереженіе труда и времени при вооруженіи береговыхъ крѣпостей орудіями самыхъ тяжелыхъ калибровъ.

8) Какъ основаніе нормальнаго состава осадныхъ парковъ, проектированы у насъ въ послѣднее время двѣ стальныя скрѣпленныя кольцами 24-хъ фн. пушки: одна, вѣсомъ въ 100 пуд., при большой подвижности, не должна многимъ уступать дѣйствію нынѣшнихъ мѣдныхъ 24-фн. пушекъ вѣсомъ въ 136 пуд., а другая—вѣсомъ въ 200 пудовъ—назначается для стрѣльбы большими зарядами на значительныя разстоянія, напримѣръ, для бомбардированія крѣпости, а также для дѣйствія по веркамъ, на которыхъ непріятель успѣлъ поставить береговыя орудія. Образцы такихъ орудій уже оканчиваются Пермскимъ сталепушечнымъ заводомъ.

9) Для усиленія дѣйствія по земляпымъ постройкамъ парѣзныхъ 8-дм. и 6-дм. мортиръ, а также осадныхъ 24-фун. пушекъ, проектированы къ этимъ орудіямъ и заказаны уже въ необходимомъ числѣ удлиненные тонкостѣнные снаряды, вмѣщающіе большой разрывной зарядъ, а именно въ 14 фн. для 8-дм. мортиръ и въ 6 фн. для 6-дм. мортиръ и 24-фн. пушекъ.

10) Для 8-дм. осадныхъ и крѣпостныхъ мортиръ устроенъ и испытанъ станокъ, проектированный на тѣхъ же началахъ, на которыхъ построенъ станокъ для 6-дм. мортиръ; несмотря на значительно большій вѣсъ 8-дм. мортиры, обращеніе съ нею на этомъ станкѣ такъ же удобно и придаваніе самыхъ большихъ becъ возвышенія производится такъ же легко и быстро, какъ при 6-дм. мортирѣ.

11) Немаловажнымъ улучшеніемъ для полевой артиллеріи представляется введеніе, для нѣкотораго числа комплектныхъ картечныхъ гранатъ, дистанціонныхъ трубокъ вмѣсто ударныхъ, такъ какъ есть случаи въ полевой войнѣ (напр. дѣйствіе по разсыпному строю, дѣйствіе по закрытостоящимъ войскамъ), въ которыхъ картечная граната съ хорошо устроенною дистанціонною трубкою оказываетъ значительно лучшее дѣйствіе, чѣмъ та же граната съ трубкою ударною.

12) Для практической стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ, въ минувшемъ году приняты особаго устройства вышибныя ударныя трубки.—Употребленіе при практическихъ занятіяхъ полевой артиллеріи подобныхъ трубокъ, взамѣнъ стрѣльбы съ ударною трубкою и разрывнымъ зарядомъ, доставляя полную возможность пріучать людей къ опредѣленію мѣста па-

денія снаряда, съ цѣлью подыскапія высоты прицѣла,—въ то же время сохраняетъ употребляемыя для стрѣльбы гранаты безъ всякихъ поврежденій и, такимъ образомъ, ведетъ къ значительному ежегодному сбереженію снарядовъ.

13) Въ практическомъ отношеніи, нельзя не придавать значенія введенію въ употребленіе въ полевой артиллеріи металлическихъ таблицъ стрѣльбы и нанесенію на прицѣлахъ дополнительныхъ дѣленій, выражающихъ разстоянія, соотвѣтствующія данной высотѣ прицѣла; приспособленія эти, устраняя необходимость частаго употребленія обыкновенныхъ таблицъ стрѣльбы,—тѣмъ самымъ должны способствовать ускоренію наведенія орудій и открытія огня.

14) Принятый у насъ для 4-фн. пушекъ полевой лафетъ послѣдняго образца—безъ поворота станинъ,—отличаясь большою легкостью на ходу и обладая другими хорошими качествами, оказался вполнѣ удовлетворительнымъ для пѣшей артиллеріи; для устраненія же недостаточной его устойчивости въ конной артиллеріи, при быстрыхъ движеніяхъ по неровной мѣстности и при крутыхъ заѣздахъ на быстрыхъ аллюрахъ, проектированъ новый полевой лафетъ, въ которомъ, погибомъ станинъ и сближеніемъ цапфъ орудія съ колесною осью, достигнута большая устойчивость системы.—Такой лафетъ испытанъ на прочность и въ маневрированіи и вслѣдствіе удовлетворительныхъ результатовъ заказанъ въ довольно большомъ числѣ, для обширнаго испытанія въ батареяхъ.—Въ то же время предпринято испытаніе такой передѣлки существующаго лафета, при которой понизился бы его центръ тяжести, безъ нарушенія хорошихъ его качествъ въ другихъ отношеніяхъ.—Испытаніе этихъ измѣненныхъ лафетовъ будетъ произведено параллельно съ испытаніемъ упомянутаго выше новаго образца.

15) Для 3-фн. нарѣзной пушки горной артиллеріи построенъ весьма хорошій образецъ желѣзнаго лафета, который, при достаточной прочности, настолько легокъ (около $5^1/_2$ пуд.), что вполнѣ соотвѣтствуетъ требуемой отъ горной артиллеріи подвижности.

16) Введенныя въ нашей полевой артиллеріи скорострѣльныя пушки несомнѣнно обладаютъ весьма губительнымъ дѣйствіемъ противъ войскъ, но въ такомъ лишь случаѣ (въ особенности при стрѣльбѣ на большія дистанціи), когда въ опредѣленіи разстоянія до цѣли не сдѣлано грубой ошибки.—Хотя недостатокъ этотъ отчасти парализуется—или пристрѣлкою съ пушечной батареи, или стрѣльбою изъ разныхъ орудій одной и той же скорострѣльной батареи съ нѣсколько различными углами прицѣливанія,—но тѣмъ не менѣе, для возможно полнаго устраненія вреднаго вліянія этого недостатка, признано необходимымъ снабдить скорострѣльныя бата-

реи наиболѣе практичнымъ изъ существующихъ приборовъ для опредѣленія разстояній.—Изъ произведенныхъ съ этою цѣлью въ минувшемъ году испытаній нѣсколькихъ системъ дальномѣровъ, наиболѣе удовлетворительнымъ оказался дальномѣръ англійской службы капитана Ноллена.—Опредѣленіе разстоянія посредствомъ этого дальномѣра производится съ такою быстротою и точностью и употребленіе его настолько просто, что признано возможнымъ нынѣ-же ввести приборъ Ноллена для употребленія въ скорострѣльныхъ батареяхъ.

17) Съ принятіемъ настоящаго устройства матеріальной части скорострѣльныхъ батарей, наша артиллерія не переставала производить изысканія для дальнѣйшаго улучшенія образца скорострѣльной пушки.—При этомъ преимущественно имѣлось въ виду выработать возможно болѣе совершенный способъ питанія пушекъ патронами и вмѣстѣ съ тѣмъ дѣлались попытки облегчить самую пушку и сдѣлать ея механизмъ болѣе способнымъ къ быстрой замѣнѣ частей, могущихъ повреждаться.—Въ отношеніи питанія пушекъ опыты привели къ патроннымъ секторнымъ пачкамъ изъ прямыхъ жестянокъ, помѣщаемымъ на поворотномъ кругѣ; этотъ способъ питанія, кромѣ возможно полной гарантіи постоянно исправнаго, безостановочнаго дѣйствія механизма, будучи примѣненъ къ состоящимъ на службѣ пушкамъ, вѣроятно дастъ возможность уменьшить число прислуги, а также увеличить число патроновъ въ каждомъ зарядномъ ящикѣ на 1.000 противъ того, что возится нынѣ, при кривыхъ патронныхъ жестянкахъ.

Въ отношеніи облегченія скорострѣльныхъ пушекъ ходъ изысканій привелъ пока къ постройкѣ восьмиствольной скорострѣльной пушки, общій вѣсъ которой получился въ 5 пудовъ. Къ пушкѣ этой примѣнено питаніе посредствомъ патронныхъ секторныхъ пачекъ, а также механизмъ къ автоматическому разсѣиванію пуль во время стрѣльбы, и устранены недостатки, обнаружившіеся въ существующемъ образцѣ.

Но дальнѣйшее развитіе вопроса о скорострѣльныхъ пушкахъ не останавливается на упомянутыхъ образцахъ.

Выработанный на частномъ заводѣ Нобеля образецъ значительно облегченной шестиствольной скорострѣльной пушки (вѣсомъ около $7^1/_2$ пуд. съ лафетомъ) вселяетъ убѣжденіе въ томъ, что подобныя орудія, заключая въ себѣ зачатки хорошихъ боевыхъ качествъ, имѣютъ за собою обезпеченную будущность.

Кромѣ того, производятся изысканія для устройства одноствольныхъ скорострѣльныхъ пушекъ большого калибра, стрѣляющихъ металлическими патронами; образецъ такой пушки $1^1/_2$ дм. калибра построенъ г. Барановскимъ.

18) По лабораторной части заслуживаетъ особаго вниманія разработанный и введенный у насъ въ послѣднее время способъ обливки снарядовъ свинцомъ съ припайкою оболочки. Способъ этотъ, значительно увеличивая сцѣпленіе оболочки съ тѣломъ снаряда, представляетъ многія преимущества передъ прежнимъ способомъ обливки, безъ припайки оболочки. Такъ, онъ устраняетъ необходимость возобновленія оболочекъ при непзбѣжномъ продолжительномъ храненіи облитыхъ снарядовъ, увеличиваетъ мѣткость стрѣльбы на большія разстоянія—вслѣдствіе отсутствія срыванія оболочки и слѣдовательно сохраненія правильной формы снаряда—и по той же причинѣ долженъ привести къ значительному сбереженію свинца при практической стрѣльбѣ.

19) Выдѣлка вновь введенныхъ дистанціонныхъ трубокъ къ картечнымъ бомбамъ крѣпостныхъ и осадныхъ пушекъ въ учрежденной для сего при Петербургской лабораторіи мастерской, несмотря на новость дѣла, была быстро поставлена на ноги и данный мастерской на 2 года нарядъ въ 100 тыс. трубокъ она уже привела къ концу, хотя существуетъ менѣе $1^1/_2$ года. На эту же мастерскую будетъ возложено приготовленіе нынѣ введенныхъ и для полевой артиллеріи дистанціонныхъ трубокъ къ картечнымъ гранатамъ.

Въ числѣ новыхъ изслѣдованій, предпринятыхъ въ послѣднее время, хотя и неприведенныхъ еще къ окончанію, между прочимъ заслуживаютъ вниманія:

1) Начатые опыты надъ орудіемъ съ кривымъ сплющеннымъ каналомъ, проектированнымъ у насъ по идеѣ извѣстнаго ученаго артиллериста Сенъ-Роберта, состоящей въ сущности въ томъ, чтобы заставить сплющенный овальный снарядъ вращаться переднею частью снизу вверхъ и тѣмъ самымъ значительно увеличить настильность его полета. Произведенные первопачальные опыты стрѣльбы показываютъ дѣйствительно весьма большую настильность полета снарядовъ, но пока не даютъ еще ручательства въ сохраненіи достаточной мѣткости стрѣльбы.

2) Изслѣдованія надъ приготовленіемъ орудій изъ фосфористой бронзы и надъ усовершенствованіями въ принятыхъ нынѣ пріемахъ литья бронзовыхъ орудій.

Опытъ стрѣльбы, произведенный у насъ надъ 3-фн. горною пушкою изъ фосфористой бронзы, сравнительно съ такимъ же орудіемъ изъ обыкновеннаго артиллерійскаго металла, показалъ, что употребленіе новаго пушечнаго металла подаетъ надежды на значительное улучшеніе качествъ мѣдныхъ орудій. Въ виду этого обстоятельства, а также весьма благопріятныхъ результатовъ испытанія орудій изъ фосфористой бронцы въ Бельгіи и Пруссіи, у насъ приготовляются въ настоящее время нѣсколько 9-фн.

пушекъ и 8-дм. мортиръ изъ этого металла, при чемъ, для правильнаго сравненія фосфористой бронзы съ обыкновеннымъ артиллерійскимъ металломъ, приготовляется нѣсколько орудій также и изъ этого послѣдняго металла, тѣмъ же способомъ, которымъ приготовляются опытныя орудія изъ фосфористой бронзы. Весьма возможно, что этотъ новый способъ литья,—состоящій, въ главныхъ чертахъ, въ употребленіи чугунныхъ формъ вмѣсто принятыхъ нынѣ земляныхъ и въ приложеніи значительнаго искусственнаго давленія на поверхность металла во время остыванія его въ формѣ, можетъ уже и самъ по себѣ весьма замѣтно улучшить качества бронзовыхъ орудій.

Б. Вооруженіе крѣпостей, осадной и полевой артиллеріи, заготовленіе запасовъ и т. п.

1) Приведеніе крѣпостей въ состояніе, удовлетворяющее современнымъ требованіямъ обороны, выполненіемъ Высочайше утвержденныхъ въ 1869—1870 годахъ проектовъ нормальнаго вооруженія крѣпостей, быстро подвигается впередъ. Въ теченіе 1870 и 1871 годовъ изготовлено и доставлено въ крѣпости—приморскія и сухопутныя—болѣе тысячи нарѣзныхъ орудій разныхъ калибровъ съ полнымъ снабженіемъ, т.-е. съ желѣзными лафетами (комплектными и запасными), снарядами съ трубками, принадлежностью и лабораторными инструментами, заготовлены всѣ платформы, требующіяся для поступившихъ нарѣзныхъ орудій и недостававшія для гладкихъ орудій.

Хотя перевооруженіе нашихъ крѣпостей на новыхъ началахъ предпринято лишь въ 1868 году, но въ настоящее время уже состоитъ въ крѣпостяхъ половина всего числа нарѣзныхъ орудій, требующихся по табелямъ нормальнаго вооруженія.

Всего на вооруженіи нашихъ крѣпостей имѣется въ настоящее время болѣе 2.100 нарѣзныхъ орудій.

2) Къ переформированію на новыхъ началахъ осадной артиллеріи и заготовленію для нея нарѣзныхъ орудій было приступлено лишь въ послѣдніе года, то есть въ то время, когда вооруженіе крѣпостей было уже приведено въ довольно удовлетворительное состояніе, такъ какъ въ крѣпости назначаются, въ числѣ другихъ, и орудія одинаковаго образца съ осадными.

Мѣры къ приготовленію въ значительномъ числѣ собственно для осадной артиллеріи нарѣзныхъ орудій и всего прочаго матеріальнаго имущества принимаются съ 1869 г., и въ будущемъ году будетъ окончено сформированіе одного осаднаго парка на Западѣ, для котораго состоитъ уже

въ готовности 250 орудій съ лафетами, мортирными станками, передками и припадлежностью.

3) Изъ работъ 1870 и 1871 года по вооруженію полевой артиллеріи заслуживаютъ вниманія: формированіе въ артиллерійскихъ бригадъ четвертыхъ, скорострѣльныхъ, батарей и заготовленіе запасовъ полевой артиллеріи.

Имѣвшагося къ началу 1870 года въ готовности запаса скорострѣльныхъ пушекъ (120 орудій) было достаточно для сформированія 15 скорострѣльныхъ батарей 8-орудійнаго состава; въ настоящее же время уже заготовлено скорострѣльныхъ пушекъ, къ нимъ лафетовъ и прочихъ предметовъ матеріальнаго имущества на 38 батарей 8-орудійнаго состава, изъ коихъ 29 батарей уже вооружены скорострѣльными пушками.

Между тѣмъ, въ видахъ громаднаго значенія современной артиллеріи въ послѣднюю Франко-Прусскую войну, весьма убѣдительно доказавшую безотлагательную необходимость въ количественномъ усиленіи оной по отношенію къ прочимъ родамъ войскъ, надо ожидать въ весьма непродолжительномъ времени усиленія дѣйствующихъ бригадъ новыми пушечными нарѣзными батареями, такъ какъ за всѣми явленіями этой послѣдней войны зорко слѣдили въ нашемъ военномъ мірѣ, а потому и указанія оной не прошли безслѣдно отъ наблюдательности тѣхъ, кому близко къ сердцу боевое могущество нашей арміи; осуществленію же сознанной необходимости въ увеличеніи числа артиллерійскихъ батарей вполнѣ соотвѣтствовали: заботливость артиллерійскаго вѣдомства въ накопленіи запаса матеріальной части и благоразумное распоряженіе предоставлявшимися ему финансовыми средствами, благодаря чему артиллерійское вѣдомство нынѣ же, не откладывая, можетъ приступить къ постепенному сформированію новаго ряда батарей для каждой дѣйствующей артиллерійской бригады, такъ какъ въ теченіе послѣднихъ двухъ лѣтъ заготовлено въ нашихъ арсеналахъ болѣе 800 нарѣзныхъ заряжаемыхъ съ казны 9-фн. и 4-фн. пушекъ, съ соотвѣтствующимъ количествомъ лафетовъ, передковъ и зарядныхъ ящиковъ, и сверхъ того въ нынѣшнемъ году поступитъ еще въ запасъ болѣе 400 такихъ же орудій, съ прочими предметами.

Его Императорское Высочество съ удовольствіемъ изволилъ указать на то, что быстрый успѣхъ вооруженія крѣпостей и осадной артиллеріи и заготовленія запасовъ матеріальнаго имущества для полевой артиллеріи весьма много завпсѣлъ отъ дѣятельности нашихъ артиллерійскихъ техническихъ заведеній, совершенствующихся и развивающихся вполнѣ соотвѣтственно современнымъ потребностямъ артиллеріи и усовершенствованію ея матеріальной части.

В. Перевооруженіе арміи скорострѣльными ружьями и снабженіе металлическими патронами.

Несмотря на цѣлый рядъ разнаго рода препятствій и затрудненій, встрѣчавшихся при необходимости быстраго перевооруженія арміи 6-линейными скорострѣльными винтовками,—дѣло это, получившее, съ учрежденіемъ въ 1869 году временныхъ коммисій, самое энергическое направленіе, доведено до конца съ тѣмъ же успѣхомъ, съ какимъ было вначалѣ поставлено, и къ концу минувшаго года, то-есть по прошествіи съ небольшимъ двухъ лѣтъ со времени учрежденія коммисій, предначертанная Государемъ Императоромъ задача была выполнена, то есть *скорострѣльное оружіе заготовлено на все положенное по штатамъ военнаго времени число войскъ, съ соотвѣтствующимъ количествомъ металлическихъ патроновъ.*

Еще къ ранней веснѣ минувшаго года были вооружены винтовками Крынка всѣ находящіяся въ Европейской Россіи сорокъ одна дивизія пѣхоты и три саперныя бригады.

Общее же количество скорострѣльныхъ ружей, которыми мы располагаемъ въ настоящее время,—болѣе *милліона* экземпляровъ,—не только достаточно для вооруженія войскъ по штатамъ военнаго времени, но и представляетъ еще значительный запасъ на случай развитія резервовъ въ военное время.

Наиболѣе трудную часть операціи перевооруженія арміи представляло снабженіе войскъ металлическими патронами,—по совершенной новости этого дѣла; несмотря на то, заготовленіе въ необходимомъ количествѣ вполнѣ удовлетворительныхъ металлическихъ патроновъ не отставало отъ фабрикаціи скорострѣльныхъ ружей.

Всѣ войска, вооруженныя скорострѣльными винтовками, получили присвоенный имъ боевой комплектъ патроновъ; полный запасъ патроновъ, полагаемый содержать въ паркахъ, также состоитъ въ наличности.

Нѣкоторыя значительныя улучшенія, введенныя въ послѣднее время въ фабрикаціи 6-лин. металлическихъ патроновъ, также заслужили вниманія Его Высочества, а именно: замѣна опаснаго ручного способа снаряженія патроновъ—способомъ механическимъ и приготовленіе пуль штампованіемъ, вмѣсто литья.

О практической стрѣльбѣ въ полевыхъ батареяхъ вооруженныхъ 4-хъ и 9-фунтовыми пушками.

(Прик. по артил. 23 сент. 1872 г. № 117).

Стрѣльба полевой артиллеріи въ бою будетъ тѣмъ успѣшнѣе, чѣмъ ближе къ условіямъ боя подходитъ практическая стрѣльба, производимая батареями въ мирное время, и чѣмъ вообще практическія занятія полевой артиллеріи въ мирное время болѣе способствуютъ къ пріобрѣтенію офицерами и нижними чинами батарей навыка въ производствѣ скорой и мѣткой стрѣльбы. Практическая стрѣльба полевыхъ батарей, производившаяся по программѣ, составленной въ 1867 году [1]), и вообще практическія занятія этихъ батарей въ мирное время, до послѣднихъ лѣтъ, не отличались такимъ характеромъ.

Вслѣдствіе этого и въ виду необходимости улучшить стрѣльбу въ батареяхъ и поставить ежегодную практическую стрѣльбу батарей въ условія, возможно ближе подходящія къ условіямъ дѣйствительнаго боя, Главное Артиллерійское Управленіе, пользуясь замѣчаніями, сдѣланными артиллерійскими частями на программу практической стрѣльбы полевыхъ батарей 1867 г., выработало и составило новыя правила для производства практической стрѣльбы и вообще практическихъ занятій въ мирное время полевыхъ батарей, вооруженныхъ 4-хъ и 9-фунтовыми нарѣзными сзади заряжаемыми пушками, соотвѣтствующія нынѣ установившемуся взгляду на практическую стрѣльбу полевой артиллеріи, и опредѣлило количество и родъ потребныхъ для сего ежегодно учебныхъ припасовъ. Для того же, чтобы пріохотить нижнихъ чиновъ полевыхъ батарей къ пріобрѣтенію ими въ мирное время свѣдѣній и опытности, необходимыхъ для вѣрной и скорой наводки орудій и прицѣливанія ихъ, а слѣдовательно для успѣшнаго производства боевой стрѣльбы, а также для поощренія нижнихъ чиновъ за успѣшныя практическія занятія вообще, въ томъ числѣ и ѣздовыхъ за хорошій уходъ за лошадьми и ловкое управленіе ими, Главное Артиллерійское Управленіе признало необходимымъ принять слѣдующія мѣры:

1) Установить въ полевыхъ дѣйствующихъ батареяхъ, вооруженныхъ 4-хъ и 9-фунтовыми нарѣзными сзади заряжаемыми пушками, особое званіе *наводчика*, котораго отличить особымъ наружнымъ знакомъ.

2) Установить ежегодную состязательную стрѣльбу между наводчиками дѣйствующихъ полевыхъ батарей съ 4-хъ и 9-фунтовыми пушками, назначая для сего призы двухъ родовъ: а) *обыкновенные* — состоящіе изъ серебря-

---

[1]) См. стр. 207 настоящ. вып. *Ред.*

ныхъ часовъ съ цѣпочкою, стоимостью до 25 рублей и б) *почетные*—Генералъ-Фельдцейхмейстера, состоящіе изъ двухъ крестообразно сложенныхъ пушекъ изъ вызолоченной бронзы, для ношенія на правой сторонѣ мундира или шпенли, и въ выдачѣ по 25 рублей наградныхъ денегъ.

и 3) увеличить размѣръ наградныхъ денегъ нижнимъ чинамъ за успѣшныя практическія занятія вообще, отпуская для сего, независимо отъ наградъ за состязательную стрѣльбу, по *тридцать два рубля* на батарею.

Сверхъ сего, для поощренія нижнихъ чиновъ полевыхъ батарей къ отысканію снарядовъ и свинца отъ оболочекъ и въ пуляхъ послѣ стрѣльбы, Главное Артиллерійское Управленіе признало полезнымъ установить особое денежное вознагражденіе за найденные ими послѣ стрѣльбы неразорванные снаряды и свинецъ отъ оболочекъ и въ пуляхъ.

Всѣ вышеизложенныя мѣры, признанныя Главнымъ Артиллерійскимъ Управленіемъ необходимыми для достиженія болѣе успѣшной стрѣльбы полевой артиллеріи, въ 25 день апрѣля сего года удостоились Высочайшаго Государя Императора одобренія, для принятія оныхъ къ руководству съ будущаго 1873 года, при чемъ Генералъ-Фельдцейхмейстеру предоставлено право утверждать и измѣнять какъ программу практической стрѣльбы полевыхъ батарей, производимой на новыхъ основаніяхъ, такъ и положенія о состязательной стрѣльбѣ и о званіи наводчика.

Объявляя объ этомъ по артиллеріи, предписывается прилагаемую при семъ, вновь составленную, программу производства практической стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ, изъ заряжаемыхъ съ казны 4-хъ и 9-фунтовыхъ пушекъ принять къ руководству взамѣнъ программы, приложенной къ приказу по артиллеріи 1867 года за № 46, а также и разосланной по батареямъ и въ 1876 году.

Къ сему необходимо прибавить, что на означенную программу практической стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ не должно смотрѣть какъ на нѣчто законченное и неизмѣняемое, а напротивъ того желательно, чтобы практическая стрѣльба изъ года въ годъ производилась все ближе къ тѣмъ условіямъ, которыя существуютъ въ дѣйствительномъ бою, и чтобы въ этомъ дѣлѣ, а слѣдовательно въ улучшеніи программы практической стрѣльбы, принимала участіе сама артиллерія.

Программа производства практической стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ изъ заряжаемыхъ съ казны 4-хъ и 9-фн. пушекъ.

Стрѣльба, производимая съ точно отмѣренныхъ дистанцій на ровномъ и твердомъ полѣ, въ мишени большихъ размѣровъ, ярко выбѣленныя и съ яблокомъ для прицѣливанія, совершенно не соотвѣтствуетъ той обстановкѣ,

при которой приходится стрѣлять въ бою, и можетъ служить лишь для испытанія мѣткости орудій, но не можетъ сообщить строевымъ артиллеристамъ главнѣйшаго для ихъ дѣла умѣнія вѣрно и скоро наводить орудія въ предметы малыхъ размѣровъ, каковы непріятельскія орудія и тонкій строй войскъ при разстояніяхъ вовсе непзвѣстныхъ и на всякаго рода мѣстности.

Цѣль практической стрѣльбы полевыхъ батарей должна состоять въ томъ, чтобы въ *кратчайшее время* и *наименьшимъ числомъ выстрѣловъ научиться пріискивать наилучшую высоту прицѣла для дѣйствованія съ мѣткостью противъ предметовъ, разстояніе до которыхъ неизвѣстно, на всякаго рода мѣстности*, и въ образованіи *самостоятельныхъ наводчиковъ*, то есть такихъ наводчиковъ, которые безъ всякаго посторонняго указанія могли бы выполнить эту задачу.

Стрѣльба изъ орудій прицѣльно обыкновенными гранатами противъ одной и той же цѣли, при *постоянной пріисканной уже высотѣ прицѣла*, по ограниченному числу отпускаемыхъ припасовъ, не должна бы быть производима при практическихъ занятіяхъ полевой артиллеріи.

Для достиженія вышепоставленной цѣли, одного времени, назначеннаго батареямъ для производства стрѣльбы боевыми зарядами, мало; къ этой стрѣльбѣ надобно готовиться съ осени и при томъ необходимо пользоваться и всѣми другими занятіями, которыя способствуютъ пріобрѣтенію навыка: а) *вѣрно и скоро прицѣливать орудія*, б) *скоро и безъ суеты заряжать ихъ боевымъ зарядомъ* и в) *пріучить глазъ по возможности вѣрнѣе оцѣнивать разстояніе отъ цѣли, мѣста паденія* или *разрыва снаряда*. Поэтому поставляется правиломъ, чтобы батареи ежегодно при начатіи осеннихъ и зимнихъ занятій, *не ожидая никакого особаго распоряженія*, приступали сами къ образованію и усовершенствованію наводчиковъ и кромѣ того пріучали бы къ прицѣливанію и наводкѣ всѣхъ прочихъ нижнихъ чиновъ, одаренныхъ хорошимъ зрѣніемъ, смышленныхъ и несуетливыхъ. Людямъ, отличающимся такими свойствами, должно вести въ батареяхъ именные списки.

Для мѣткой стрѣльбы, одно изъ важнѣйшихъ условій есть выборъ способныхъ наводчиковъ.

Въ наводчики, какъ выше сказано, должны быть избираемы люди съ хорошимъ зрѣніемъ, смышленные и не суетливые.

Въ прусской артиллеріи установленъ слѣдующій способъ *распознаванія* способности людей вѣрно прицѣливать орудія: устанавливаютъ орудіе въ 20 или въ 25 саж. отъ бѣлой стѣны или бѣлой мишени. Вырѣзаютъ изъ картона кружокъ, котораго діаметръ составляетъ около 6 дюйм., въ центрѣ кружка дѣлаютъ круглое отверстіе, діаметръ котораго 1 дюймъ. Картонный

кружокъ этотъ вычерниваютъ и прикрѣпляютъ къ древку, длина котораго около 1 арш. Кружокъ этотъ прикладываютъ плотно къ стѣнѣ или мишени и передвигаютъ его по указаніямъ человѣка, направляющаго лучъ зрѣнія черезъ прорѣзъ цѣлика и вершину мушки до тѣхъ поръ, пока онъ не скажетъ, что отверстіе въ кружкѣ пришло на прицѣльную линію; тогда положеніе кружка обозначаютъ на стѣнѣ точкою, вставляя карандашъ въ центръ отверстія кружка. Этотъ пріемъ одинъ и тотъ же наводчикъ повторяетъ нѣсколько разъ, при чемъ на стѣнѣ получится нѣсколько точекъ, группировка которыхъ на большемъ или меньшемъ пространствѣ служитъ указаніемъ для оцѣнки способности людей къ правильной и однообразной наводкѣ орудія.

Въ зимнее время фейерверкеры, особенно орудійные въ пѣшей артиллеріи, и наводчики штатные и запасные, а также и прочіе болѣе развитые рядовые, оказавшіе способность въ прицѣливаніи орудій, должны быть пріучены скоро ставить прицѣлы и цѣлики на данное число линій, и скоро и вѣрно наводить орудія въ средину предметовъ, могущихъ случиться въ большемъ или меньшемъ отдаленіи отъ орудія. Ихъ слѣдуетъ подробно ознакомить съ главными указаніями таблицъ стрѣльбы и употребленіемъ ихъ. Имъ должно задавать разстояніе до цѣли, соотвѣтственно которому они должны сами пріискивать по таблицамъ требуемую высоту. Ихъ слѣдуетъ ознакомить съ уклоненіемъ снарядовъ въ стороны, зависящимъ отъ свойствъ парѣзного орудія вообще (дерпвація) и отъ вліянія на нихъ вѣтра, съ возможностью исправленія отклоненія снарядовъ въ стороны и въ дальности передвиженіемъ цѣлика и прибавленіемъ или убавленіемъ высоты прицѣла. Имъ должно объяснить, что, даже при вѣрно подобранной высотѣ прицѣла и совершенно точно наведенномъ орудіи, снаряды не могутъ попадать всегда въ одну и ту же точку, хотя бы стрѣльба производилась съ 300 и менѣе саженъ. Надобно объяснить важность умѣнія скоро наводить орудія и именно для стрѣльбы противъ движущагося непріятеля. Скорость пѣхоты, движущейся шагомъ, принимается 40 саж. въ минуту, кавалеріи въ движеніи рысью 100 саж. въ минуту.

Первоначальное пріученіе людей наведенію орудій полезно производить наведеніемъ орудій въ середину ручной мишеньки не далеко отъ орудій поставленной, 30 — 50 саж., сначала съ яблокомъ, потомъ безъ яблока, а впослѣдствіе, когда люди пріобрѣтутъ навыкъ *скоро* наводить орудія въ средину мишеньки, то заставлять ихъ наводить орудія въ средину другихъ предметовъ, находящихся въ большемъ или меньшемъ отдаленіи отъ орудій.

Къ скорой наводкѣ орудій не мало способствуетъ пріобрѣтеніе навыка не переводить прицѣльную линію то выше, то ниже средины мишени, а

постепенно, по сразу, поднимать или опускать казенную часть столько, сколько нужно, и при томъ, во время самого этого дѣйствія, командовать хоботовымъ нумерамъ куда двигать хоботъ (если это нужно). Необходимо также указать наводчикамъ на затруднительность вѣрно прицѣливать орудія *въ средину* мишени, находящейся на большомъ разстояніи (700—800 саж.). На большихъ разстояніяхъ, при малѣйшей возвышенности земли между орудіемъ и мишенью, *будетъ казаться*, что орудіе наведено правильно, между тѣмъ какъ оно наведено или на землю или выше мишени; только однимъ навыкомъ можно достигнуть вѣрной скорой наводки.

Къ скорѣйшей наводкѣ орудій служитъ и то, чтобы правильные нумера при опусканіи хобота на землю (послѣ снятія орудій съ передковъ) *направляли орудія на цѣль*; поэтому запасныхъ наводчиковъ должно становить правильными нумерами.

Для того, чтобы люди могли на досугѣ наловчиться быстро и вѣрно наводить орудія, очень полезно было бы сдѣлать въ батареяхъ деревянныя болванки, на подобіе орудій, съ устройствомъ на нихъ мушки и гнѣзда для прицѣла, сдѣлать деревянные прицѣлы и выдать эти предметы въ взводы по деревнямъ. Полезно также имѣющіеся въ батареяхъ запасные прицѣлы, устроивъ къ нимъ деревянныя трубки для возможности выдвигать изъ нихъ прицѣлы, раздать *наводчикамъ* на руки и снабдить фейерверкеровъ и всѣхъ наводчиковъ печатными таблицами стрѣльбы, изданными артиллерійскимъ комитетомъ, для того, чтобы они могли дома ближе ознакомиться съ упомянутыми предметами, ихъ устройствомъ и употребленіемъ.

Фейерверкеры и не менѣе какъ по два человѣка на орудіе рядовыхъ, изъ числа болѣе развитыхъ и смышленныхъ людей, на которыхъ, можно разсчитывать, будетъ возложена установка дистанціонныхъ трубокъ, должны быть въ зимнее время вполнѣ хорошо практически, наглядно, ознакомлены съ устройствомъ дистанціонной трубки, пріучены къ скорой и ловкой замѣнѣ пробокъ боевыми винтами и къ установкѣ трубки на данное время горѣнія. Для достиженія этого, должно выдать въ взводы по одному снаряду безъ пороха и по одной дистанціонной трубкѣ на орудіе, придѣлавъ къ ней въ батареяхъ дистанціонныя ключи, хотя бы невѣрные и только лишь для того, чтобы люди могли пріобрѣсти навыкъ ловко, скоро и безъ суеты устанавливать дистанціонную часть трубки. При этомъ дѣйствіи необходимо, чтобы человѣкъ, держащій снарядъ, движеніями и поворачиваніями его, облегчалъ дѣйствіе человѣка, устанавливающаго дистанціонную часть трубки; въ пріемахъ обоихъ этихъ людей должно быть видно полное согласіе, ловкость и соотвѣтственность требуемому дѣйствію безъ суетливости съ одной и мѣшкатности съ другой стороны.

Кромѣ ловкой установки дистанціонной части трубки и замѣны пробки боевымъ винтомъ, люди эти должны въ зимнее время научаться скоро и вѣрно разсчитывать время горѣнія трубки, соотвѣтственно данной высотѣ прицѣла, руководствуясь таблицею на дистанціонномъ ключѣ назначенною, а также исправленію установки трубки, соотвѣтственно всякому требуемому измѣненію въ интервалѣ разрыва снаряда.

Для успѣшнаго веденія практической стрѣльбы, необходимо еще, чтобы прислуга въ зимнее время пріучилась возможно скоро, но безъ суеты, заряжать орудія настоящимъ боевымъ зарядомъ и снарядомъ. Для этого, при обученіи людей пріемамъ при орудіяхъ на мѣстѣ, полезно кончать это ученіе каждый разъ продѣлываніемъ заряжанія орудія безотступно такъ, какъ будто стрѣльба производилась боевымъ зарядомъ, употребляя для сего гранаты безъ пороха, но снабженныя ударными трубками, при чемъ упражняются въ выдергиваніи пластырной задержки; заряды же употреблять набитые опилками (не пескомъ). Для пріученія людей правильно выдергивать пластырныя задержки, выдать во взводы по одной настоящей трубкѣ на орудіе и въ запасъ немного проволоки и тесьмы.

Въ зарядномъ ящикѣ, а въ исключительныхъ случаяхъ и въ сумѣ, снарядъ возится и носится всегда *безъ боевого винта*, который втыкается въ каналъ, имѣющійся для сего въ трубкѣ, лишь *передъ самымъ вкладываніемъ снаряда въ орудіе.*

Человѣкъ, подносящій къ орудію снарядъ съ дистанціонною трубкою, держитъ его вольно въ рукахъ въ отвѣсномъ приблизительно положеніи, трубкою вверхъ, а красною мѣткою стеблевой закраины и чертою, сдѣланною по продолженію ея на поверхности головной части снаряда, отъ себя, при чемъ ладонью лѣвой руки поддерживаетъ снарядъ подъ дно его, а правою рукою въ обхватъ боковой части вверху.

На конныхъ ученьяхъ съ орудіями, съ пальбой холостыми зарядами или безъ пальбы, при сниманіи орудій съ передковъ, слѣдуетъ всегда назначать дистанцію (или высоту прицѣла) и предметъ куда цѣлить, а прислугѣ производить наводку орудій съ прицѣломъ, какъ будто стрѣльба производилась боевыми зарядами.—Если на учебномъ полѣ стоятъ мишени, то надобно наводить въ нихъ, назначая дистанцію, и требовать быстрой постановки прицѣловъ, сообразно объявленной дистанціи, мѣнять предметъ цѣли и требовать быстраго исправленія постановки прицѣловъ.

Для *скораго* пріисканія наилучшей высоты прицѣла *небольшимъ* числомъ выстрѣловъ, необходимо пріобрѣсти навыкъ опредѣлять на глазъ возможно близко дистанцію до цѣли, въ которую предполагается произвести стрѣльбу, и еще болѣе необходимо, особенно для наводчиковъ,—ежели желаютъ образовать *самостоятельныхъ* наводчиковъ,—умѣніе оцѣнивать съ

батареи на глазъ съ достаточною вѣрностью *разстоянія мѣстъ паденія снарядовъ* (вышиба трубокъ, разрыва снарядовъ) *отъ цѣли*. Упражненіе въ этомъ нельзя ограничивать однимъ производствомъ стрѣльбы боевыми зарядами,—и времени выстрѣловъ для этого слишкомъ мало,—оно должно составлять особое занятіе для батарей.

Практическая стрѣльба раздѣляется на *учебную* и *боевую*.

Учебная стрѣльба производится съ двоякою цѣлью — во-первыхъ: *а)* для указанія нижнимъ чинамъ правилъ прицѣливанія и наводки орудій, *б)* для указанія имъ правилъ заряжанія и стрѣльбы боевыми зарядами и *в)* для ознакомленія нижнихъ чиновъ съ дѣйствіемъ снарядовъ. Во-вторыхъ, для того, чтобы всѣ чины въ батареяхъ сами удостовѣрились въ отличной мѣткости своихъ орудій, когда всѣ условія, необходимыя для обезпеченія этой мѣткости, соблюдены.

Учебная стрѣльба должна производиться во всѣхъ батареяхъ пѣшей, конной и казачьей артиллеріи для вновь поступающихъ въ батареи людей. Стрѣльба эта производится съ отмѣренныхъ дистанцій.

Боевая практическая стрѣльба производится въ однѣхъ лишь дѣйствующихъ батареяхъ для образованія хорошихъ наводчиковъ, которые навыкли бы сами безъ посторонняго указанія скоро и хорошо пристрѣливаться, то есть находить наилучшую высоту прицѣла. Стрѣльба эта должна производиться въ условіяхъ возможно ближе къ тѣмъ условіямъ, въ какихъ батареи могутъ находиться въ дѣйствительномъ бою.—Она производится съ неопредѣленныхъ дистанцій.

Къ учебной стрѣльбѣ относится.

1) Стрѣльба прицѣльная обыкновенными гранатами съ ударными трубками.

2) Стрѣльба картечными шарохами, или гранатами съ ударными трубками.

3) Стрѣльба картечными гранатами съ дистанціонными трубками.

4) Стрѣльба навѣсная обыкновенными гранатами съ ударными трубками.

Обученіе людей стрѣльбѣ картечными гранатами съ дистанціонною трубкою отнесено къ практикѣ учебной стрѣльбы по той причинѣ, что упомянутый снарядъ въ настоящее время еще новъ для нашей артиллеріи и что его боевое значеніе, какъ равно и правила стрѣльбы этимъ снарядомъ не могутъ считаться окончательно установленными. При томъ же, если держаться того правила, что высота прицѣла при стрѣльбѣ картечными гранатами съ дистанціонными трубками опредѣляется предварительно стрѣльбою, снарядами съ ударными трубками, что въ сущности возводитъ стрѣльбу съ дистанціонными трубками въ дѣйствіе лишь съ опредѣлен-

ной дистанціи, то задача практики съ дистанціонными трубками будетъ заключаться въ оцѣнкѣ разстояній отъ цѣли до мѣста разрыва снарядовъ, разрывающихся на воздухѣ, чему одинаково можно научиться и при учебной стрѣльбѣ, такъ какъ въ этомъ случаѣ всѣ обстоятельства стрѣльбы ни чѣмъ не отличаются отъ тѣхъ, которыя имѣютъ мѣсто при практикѣ боевой стрѣльбы.

Припасы на *учебную* стрѣльбу предназначено отпускать въ батареи въ умѣренномъ числѣ, въ виду того, что они служатъ лишь для ознакомленія людей съ правилами дѣйствій при стрѣльбѣ боевыми зарядами и притомъ для небольшого числа людей.

Боевая практическая стрѣльба, составляющая важнѣйшій изъ отдѣловъ практическихъ занятій полевой артиллеріи, должна быть производима въ усиленномъ размѣрѣ въ однѣхъ лишь дѣйствующихъ батареяхъ пѣшей, конной и казачьей артиллеріи. Въ резервныхъ и учебныхъ батареяхъ боевая стрѣльба не должна быть производима, такъ какъ эти части, занятыя спеціально другими предметами обученія, не могутъ имѣть достаточно времени для образованія опытныхъ и самостоятельныхъ наводчиковъ.

При опредѣленіи учебныхъ припасовъ на боевую практическую стрѣльбу приняты за основаніе слѣдующія соображенія:

1) Крайнее число выстрѣловъ, необходимое для пріисканія высоты прицѣла, соотвѣтствующей неизвѣстной стрѣляющему дистанціи, и повѣрки этой пріисканной высоты,—число это можетъ считаться около восьми выстрѣловъ.

2) Для хорошо подготовленныхъ въ зимнее время фейерверкеровъ и наводчиковъ назначеніе учебныхъ припасовъ ежегодно на девять дистанцій, считая въ томъ числѣ двѣ дистанціи для смотра начальника артиллеріи въ округѣ, можетъ быть признано достаточнымъ.

3) Батареямъ, имѣющимъ четыре запряженныхъ орудія, при комплектѣ людей на 8 орудій, слѣдовательно, продѣлывающимъ всю боевую практику отдѣльно съ каждымъ дивизіономъ, число учебныхъ припасовъ, назначенныхъ для боевой практики, удвоено противъ того числа, какое назначено для батарей, имѣющихъ 8 запряженныхъ орудій.

На вышеизложенныхъ основаніяхъ, ежегодный отпускъ учебныхъ припасовъ предназначено производить батареямъ по нижеслѣдующему расчету:

Во всѣ батареи дѣйствующія, резервныя и учебныя, пѣшей, конной и казачьей артиллеріи, въ какомъ бы составѣ орудій онѣ ни находились, въ каждую отдѣльную часть:

Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ *вышибными* ударными трубками (взамѣнъ разрыва гранатъ) . . . 16 выстр.

Такихъ же выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ ударными трубками и разрывнымъ зарядомъ . . . . . 2 выстр.

Такихъ же выстрѣловъ картечными шарохами (или гранатами) съ ударными трубками и разрывнымъ зарядомъ . . . . . 2 „

Для обученія стрѣльбѣ картечными гранатами съ *дистанціонными* трубками:

а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ вышибными *ударными* трубками для предварительнаго пріисканія высоты прицѣла . . . . . 4 выстр.

б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами въ вышибными *дистанціонными* трубками для обученія *установкѣ* трубокъ и исправленію этой установки соотвѣтственно указаніямъ стрѣльбы . . . . . 8 „

в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ *дистанціонными* трубками и *разрывнымъ зарядомъ* для показанія дѣйствія этихъ снарядовъ . . . . . 4 „

г) На смотръ начальника артиллеріи въ округѣ, единственно для удостовѣренія въ умѣніи прислуги устанавливать дистанціонныя трубки: прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ *вышибными дистанціонными* трубками . . . . . 4 „

Для навѣсной практики обыкновенными гранатами съ вышибными ударными трубками . . . . . 8 „

Въ одинъ дѣйствующія батареи пѣшей, конной и казачьей артиллеріи:

а) Въ батареи, имѣющія всѣ 8 орудій запряженными, на 9 дистанцій, въ томъ числѣ двѣ дистанціи для смотра начальника артиллеріи въ округѣ: обыкновенными гранатами съ вышибными ударными трубками . . . . . 72 выстр.

б) Въ батареи 8-орудійнаго состава, имѣющія по 4 запряженныхъ орудія, на то же число дистанцій и на смотръ начальника артиллеріи въ округѣ . . . . . 144 „

в) Обыкновенной картечи, собственно для показанія только дѣйствія этого снаряда, по одному выстрѣлу на каждое орудіе, состоящее въ батареѣ . . . . . 8 „

Сверхъ сего, во всѣ батареи и во всѣ вообще отдѣльныя части, производящія *боевую* практическую стрѣльбу, въ каждую часть отпускается припасовъ для состязательной стрѣльбы обыкновенными гранатами съ ударными вышибными трубками . 7 „

На случай смотра боевой практической стрѣльбы батарей командующими войсками округа, назначается учебныхъ боевыхъ припасовъ, подобно тому какъ и для начальника артиллеріи въ

округѣ, для стрѣльбы обыкновенными гранатами съ вышибными ударными трубками на двѣ дистанціи, по 8 выстрѣловъ на каждую, а всего въ батарею . . . . . 16 выстр.

Боевые припасы для этой стрѣльбы отпускаются батареямъ сверхъ припасовъ, назначенныхъ имъ для годовой практики.

Для смотровъ практической стрѣльбы артиллеріи въ Высочайшемъ присутствіи Государя Императора, въ присутствіи Особъ Императорской фамиліи, Генералъ-Фельдцейхмейстера, Главнокомандующихъ и лицъ, командированныхъ для осмотра войскъ по Высочайшему повелѣнію, отпускаются припасы по мѣрѣ дѣйствительной надобности, не стѣсняясь ни количествомъ ни родомъ ихъ. Лица, осматривающія артиллерію по распоряженію Генералъ-Фельдцейхмейстера, получаютъ отъ него для производства смотровой стрѣльбы особое всякій разъ приказаніе, при чемъ израсходованные на эту стрѣльбу припасы возвращаются батареямъ полностію.

Учебное поле для практической стрѣльбы и для предварительныхъ упражненій въ наводкѣ орудій не должно быть избираемо непремѣнно ровное и твердое, напротивъ, мѣстность нѣсколько пересѣченная, легко волнистая, частью покрытая кустарникомъ и т. п. болѣе пригодна для учебнаго поля, подходя ближе къ мѣстности, съ какою чаще всего батареямъ придется встрѣтиться въ дѣйствительномъ бою.

Учебная практическая стрѣльба прицѣльными выстрѣлами производится съ двухъ дистанцій на 200 и 600 саж., отмѣренныхъ цѣпью.

Стрѣльба на 200 саж. производится для того, чтобы ближе, наглядиѣе познакомить нижнихъ чиновъ съ перемѣнами, происходящими въ полетѣ снарядовъ при измѣненіи высоты прицѣла и отклоненія цѣлика. Стрѣльба эта производится въ квадратную мишень, имѣющую около 14 футовъ въ сторонѣ, выкрашенную бѣлою краскою съ чернымъ яблокомъ въ центрѣ; діаметръ этого яблока фута $1^1/_2$. На поверхности мишени проводятся крестообразно двѣ черныя черты, направленныя черезъ центръ яблока, недоведенныя до окружности его фута на 2, для того, чтобы яблоко рѣзче выставлялось и не сливалось съ чертами. Отъ средины мишени въ обѣ стороны по направленію къ батареѣ и за мишенью на разстояніи саженей 30 означается директриса, не бороздкой на землѣ, а небольшими колышками, вбитыми въ землю черезъ каждыя 5 саженъ.

Стрѣльба на 600 саженъ производится для того, чтобы показать нижнимъ чинамъ вліяніе на полетъ спаряда вѣтра, возможность противодѣйствовать до нѣкоторой степени этому вліянію и *попутно* для указанія нижнимъ чинамъ легчайшаго способа пріискивать наилучшую высоту прицѣла и наилучшее отклоненіе цѣлика, соотвѣтственно дистанціи отъ орудія до цѣли.

Стрѣльба на этой дистанціи производится въ мишень, имѣющую 20 аршинъ длины и 6 фут. высоты. Мишень окрашивается бѣлою краской и раздѣляется на ровныя части двумя горизонтальными и 19 вертикальными черными чертами съ нумераціею четвероугольниковъ отъ 1 до 60. Въ срединѣ мишени рисуютъ черное яблоко 3-фут. въ діаметрѣ. Отъ средины мишени въ обѣ стороны, по направленію къ батареѣ и за мишенью на протяженіи 50—75 саж., означается директриса колышками, вбитыми черезъ каждыя 10 саж.; мишень эта ставится въ срединѣ трехъ квадратовъ, стороны которыхъ составляютъ 70 арш., 20 арш. и 6 арш.; квадраты эти изображаютъ: первый—баталіонную колонну, второй—ротную колонну, а третій—орудіе съ прислугой; квадраты эти означаются на землѣ неглубокими бороздами. Такіе квадраты полезно дѣлать всегда, когда производится боевая прицѣльная стрѣльба по мишени.

Охранительная цѣпь, для безопасности стрѣльбы, выставляется извѣстнымъ порядкомъ, а въ наблюдательную цѣпь назначаютъ одного фейерверкера и двухъ рядовыхъ, изъ числа расторопныхъ и дальнозоркихъ людей. Люди наблюдательной цѣпи помѣщаются вправо или влѣво отъ мишени саж. 200. Наблюденія за паденіемъ снарядовъ дѣляютъ наглядно, не сходя съ мѣста; фейерверкеръ долженъ имѣть всегда съ собою чертежъ мишени для нанесенія на него мѣстъ пробоинъ, производимыхъ въ мишени снарядами; полезно снабжать его биноклемъ для того, чтобы онъ могъ яснѣе видѣть пробоины въ мишени и видѣть, въ какой именно квадратъ на землѣ было первое паденіе снаряда.

Наблюденія за паденіемъ снарядовъ и сообщеніе этихъ свѣдѣній на батарею, *когда это будетъ приказано*, производятся обыкновеннымъ, извѣстнымъ батареямъ порядкомъ.

Объ цѣпи выставляются одинаковымъ порядкомъ при всѣхъ практикахъ какъ учебной, такъ и боевой стрѣльбы.

Для учебной прицѣльной практики на 200 саж. батарея выводитъ два запряженныхъ взвода и при нихъ всѣхъ вновь поступившихъ въ батарею людей, назначая наводчиками и правильными тѣхъ людей, которые при первоначальномъ испытаніи выказали большую способность въ прицѣливаніи орудій. Зарядовъ должно имѣть: съ обыкновенными гранатами съ вышибными ударными трубками—восемь, такихъ же снарядовъ съ ударными трубками съ разрывомъ—два и картечныхъ шарохъ (или, за неимѣніемъ ихъ, картечныхъ гранатъ) съ ударными трубками и разрывомъ—два. Всѣ имѣющіеся въ батареѣ прицѣлы, сверхъ находящихся при выведенныхъ орудіяхъ, должны быть взяты на ученіе и находиться въ рукахъ у людей, готовящихся въ наводчики или выказавшихъ способность къ прицѣливанію.

Командиръ батареи или обучающій, напомнивъ нижнимъ чинамъ все, что было имъ внушено въ зимнее время относительно стрѣльбы, не заряжая еще орудій, примѣрно командуетъ стрѣльбу на 200 саж. въ мишень. Лишь только будетъ объявлена дистанція, всѣ наводчики, какъ у орудій, такъ и имѣющіе прицѣлы въ рукахъ, справившись съ таблицею стрѣльбы, ежели ее не помнятъ, поспѣшно ставятъ прицѣлы и цѣлики на должное число линій и наводчики, состоящіе при орудіяхъ, наводятъ ихъ.

Постановку прицѣловъ, цѣликовъ и наводку орудій повѣряютъ сначала взводные командиры и, не объявляя своего заключенія, заставляютъ фейерверкеровъ и прочихъ наводчиковъ повѣрить наводку орудій, позволяя имъ, не стѣсняясь, свободно высказывать свои мнѣнія. Послѣ этого уже командиры взводовъ одобряютъ наводку, или дѣлаютъ свои замѣчанія, заставляя самихъ наводчиковъ исправлять свои ошибки. Затѣмъ, разстроивъ прицѣлъ и наводку, заряжаютъ одно первое орудіе, наводятъ его, офицеръ или фейерверкеръ повѣряетъ наводку, даются сигналъ огня и производится выстрѣлъ. По результату его и исправленіи прицѣла и цѣлика, если это окажется нужнымъ, заряжается второе орудіе и т. д. послѣдовательно до четвертаго, разстрапвая каждый разъ послѣ выстрѣла прицѣлы для того, чтобы наводчики частымъ повтореніемъ пріучались поспѣшно ставить ихъ на должное число линій.

Такъ какъ при стрѣльбѣ на 200 саж. всѣ выстрѣлы попадаютъ въ мишень и довольно близко къ яблоку, то, для того, чтобы показать нижнимъ чинамъ чувствительность орудій при малѣйшей перемѣнѣ высоты прицѣла и отклоненія цѣлика, обучающій приказываетъ поставить прицѣлъ и цѣликъ положимъ на $^1/_2$ линіи болѣе или менѣе должнаго, что должны исполнять одновременно и *поспѣшно* всѣ наводчики, имѣющіе прицѣлы въ рукахъ. Пробоины въ верхней части мишени, лежащія довольно значительно выше пробоинъ снарядовъ первой очереди, или рикошеты при первомъ паденіи, а также отклоненія снарядовъ при передвиженіи цѣлика укажутъ людямъ результатъ упомянутыхъ измѣненій прицѣла.

Наконецъ, для того, чтобы познакомить прислугу съ настоящимъ дѣйствіемъ разрывныхъ снарядовъ съ ударными трубками, изъ 1-го и 2-го орудій производится по одному выстрѣлу обыкновенными гранатами съ ударною трубкою. Высоту прицѣла для гранатъ, выстрѣливаемыхъ съ разрывомъ, должно давать такую, чтобы паденія снарядовъ, слѣдовательно и разрывы ихъ, происходили передъ мишенью на разстояніи отъ 5 до 15 саж. Послѣ первыхъ двухъ выстрѣловъ съ разрывомъ, люди наблюдательной цѣпи начерчиваютъ карандашемъ пробоины въ мишени, происшедшія отъ осколковъ, послѣ чего производятся два выстрѣла картечною шарохою съ ударною трубкою и разрывомъ, чѣмъ и оканчивается первая практика. Про-

бомбы въ мишени отъ 3-хъ и 4-хъ выстрѣловъ съ разрывомъ оставляются не зачеркнутыми. Затѣмъ, всѣ вообще люди батареи подводятся къ мишени для того, чтобы нижніе чины могли ближе видѣть дѣйствіе выстрѣленныхъ снарядовъ.

Для второй прицѣльной учебной практики на 600 саж., батареи выводятся въ такомъ же составѣ, какъ и для первой практики. Зарядовъ берется съ обыкновенными гранатами съ ударными вышибными трубками на 8 выстрѣловъ. Какъ и въ первой практикѣ, передъ заряжаніемъ орудій, обучающій назначаетъ дистанцію и предметъ, въ который надобно наводить. Послѣ этой команды постановка прицѣловъ, наводка орудій, повѣрка того и другаго офицерами, фейерверкерами и наводчиками производится, какъ и на первой практикѣ.

На этой практикѣ, кромѣ указанія мѣткости орудій, *попутно* указывается тотъ способъ пріисканія наилучшей высоты прицѣла, который признается удобнѣйшимъ и скорѣйшимъ при стрѣльбѣ съ неопредѣленныхъ дистанцій.

Способъ этотъ состоитъ въ томъ, чтобы для перваго выстрѣла прицѣлъ ставить на то число линій, какое сообразно кажущемуся на глазъ разстоянію требуется по таблицѣ стрѣльбы. Если снарядъ не долетѣлъ до мишени, то для второго выстрѣла высота прицѣла дается не та, какую сообразно замѣченному на глазъ разстоянію недолета пришлось бы дать, а одною, двумя, тремя линіями болѣе, смотря по дистанціи, на которую стрѣляютъ, и соображаясь съ показаніями таблицы стрѣльбы объ измѣненіи дальности при измѣненіи на 1 лин. высоты прицѣла. Это дѣлается для того, чтобы непремѣнно перебросить снарядъ за мишень и чрезъ то навѣрное узнать предѣлы, между которыми заключается наилучшая высота прицѣла. Третій выстрѣлъ производится при той высотѣ прицѣла, какую сообразно замѣченнымъ разстояніямъ недолета и перелета снарядовъ, по указанію таблицы, слѣдуетъ дать орудію; для четвертаго выстрѣла прицѣлъ исправляется, сообразно результату третьяго и двухъ первыхъ выстрѣловъ.

Въ случаѣ перелета снаряда при первомъ выстрѣлѣ все вышеизложенное производится обратно.

Неизмѣнное правило: вообще полезнѣе первый выстрѣлъ не добросить до цѣли, нежели перебросить, оттого что легче разсматривать и угадывать разстояніе мѣста разрыва и паденія снаряда до цѣли, нежели за цѣлью.

Изъ вышеизложеннаго ясно видно, какую пользу можетъ принести навыкъ оцѣнки на глазъ той дистанціи, съ которой стрѣляютъ, умѣніе улавливать паденіе снаряда, угадывать на какое разстояніе снарядъ не

долетѣлъ до цѣли, или если снарядъ перелетѣлъ, то близко или далеко отъ цѣли было его первое паденіе.

Здѣсь приводятся нѣсколько практическихъ указаній, которыя способствуютъ къ пріобрѣтенію этого навыка. Глядя впередъ на половинное разстояніе отъ орудія до цѣли и нѣсколько вверхъ, можно уловить глазомъ снарядъ на полетѣ и, не выпуская его изъ глазъ, усмотрѣть паденіе снаряда. Пыль и земля, взбрасываемыя снарядомъ при паденіи его, а также дымъ отъ разрыва снаряда закрываютъ мишень или предметъ, въ который стрѣляютъ, сильнѣе, гуще, когда снарядъ падаетъ близко къ поражаемому предмету; чѣмъ выше перелетаетъ снарядъ надъ мишенью, тѣмъ первое его паденіе далѣе отъ нея и наоборотъ, чѣмъ ниже надъ мишенью летитъ снарядъ, тѣмъ паденіе его ближе къ мишени. Такъ какъ стоя сбоку, относительно стрѣляющаго орудія или батареи, легче усмотрѣть паденіе снаряда и разрывъ его или вышибъ трубки, а главное удобнѣе усмотрѣть разстояніе этого паденія отъ мишени или цѣли, то полезно посылать къ навѣтренной сторонѣ одного или двухъ людей съ хорошимъ зрѣніемъ и навыкшихъ опредѣлять на глазъ разстоянія паденія снарядовъ отъ цѣли, для сообщенія батареѣ этихъ свѣдѣній посредствомъ какихъ-либо условныхъ знаковъ.

На этой практикѣ объясняютъ обучаемымъ отъ чего именно необходимо умѣть скоро зарядить, навести орудіе и сдѣлать выстрѣлъ, напримѣръ: если вмѣсто мишени, стоящей на 600 саж., былъ бы непріятель, то, конечно, онъ, при мѣткой въ него стрѣльбѣ, не сталъ бы стоять на мѣстѣ, а двинулся бы впередъ, назадъ или въ стороны, при чемъ пѣхота двигалась бы шагомъ со скоростью 40 и болѣе саж. въ минуту, а кавалерія рысью со скоростью 100 саж.; слѣдовательно, если въ одну минуту времени батарея неуспѣваетъ вновь зарядить орудій, навести ихъ и выстрѣлить на новую дистанцію, на которую можетъ передвинуться непріятель, то онъ, очевидно, будетъ внѣ поражаемаго пространства.

По произведенному опыту оказалось, что хорошо выученная прислуга, начавшая заряжать орудія послѣ снятія ихъ съ передковъ, можетъ зарядить ихъ боевымъ зарядомъ, поставить прицѣлы и цѣлики на данное число линій, навести орудія въ мишень и выстрѣлить—въ теченіе одной минуты. Если же батарея стоитъ на позиціи, то три выстрѣла, съ перемѣною послѣ каждаго выстрѣла высоты прицѣла, могутъ быть сдѣланы въ теченіе двухъ минутъ.

Поставляется правиломъ, чтобы, при пріискиваніи высоты прицѣла, изъ того орудія, которому очередь стрѣлять, не производить выстрѣла ранѣе, какъ *послѣ паденія* снаряда предшествующаго выстрѣла, для того чтобы второе орудіе могло быть наведено сообразно результату перваго

выстрѣла. По пріисканіи же наилучшей высоты прицѣла, скорость стрѣльбы зависитъ отъ обучающаго.

По объявленіи всего этого, заряжается первое орудіе обыкновенною гранатою съ вышибною ударною трубкою и производится выстрѣлъ. Всѣ офицеры, фейерверкеры, наводчики и прочіе люди стараются глазомъ уловить снарядъ на полетѣ и замѣтить *разстояніе вышиба трубки отъ мишени*. Грамотные люди записываютъ эти разстоянія на бумажкѣ и повѣряютъ свои наблюденія, когда изъ наблюдательной цѣпи передадутся на батарею по телеграфу, или инымъ способомъ, точныя свѣдѣнія о мѣстѣ разрыва снаряда.

На этой практикѣ пріискиваніе высоты прицѣла производится согласно вышеизложеннымъ правиламъ, для чего служатъ первые четыре выстрѣла.

Послѣ первыхъ четырехъ выстрѣловъ, производятъ послѣдовательно еще четыре выстрѣла обыкновенными гранатами съ вышибными трубками, разстраивая каждый разъ прицѣлъ, но наводя орудія по пріисканной уже высотѣ, что дѣлается для того, чтобы обучаемые сами удостовѣрялись въ превосходной мѣткости своихъ орудій. Не лишнее, однако же, при этомъ напоминать имъ, что батарея стоитъ на 600 саж. и что на этомъ разстояніи вѣтеръ имѣетъ на полетъ снаряда гораздо большее вліяніе нежели при стрѣльбѣ на 200 саж.

Имѣя въ виду ограниченность отпуска припасовъ для обученія стрѣльбѣ картечными гранатами съ дистанціонными трубками, полезно производить учебную практику стрѣльбы снарядами съ дистанціонными трубками единовременно всѣми батареями бригады, выводя по 2 орудія на батарею и въ прислугу къ нимъ фейерверкеровъ, всѣхъ штатныхъ наводчиковъ и людей, на обязанности которыхъ лежитъ установка трубокъ; не лишнее выводить и запасныхъ наводчиковъ.

Учебную стрѣльбу картечными гранатами съ дистанціонными трубками слѣдуетъ производить ежегодно въ каждой батареѣ съ трехъ дистанцій; изъ нихъ одна менѣе 400 с., другая болѣе 400 до 800 саж. и третья дистанція вмѣсто дальней картечи, безъ переустановки трубки, а при постоянно установленномъ времени горѣнія ея: для 4-фун. пуш. на одну. для 9-ф. пуш. на двѣ секунды, при высотѣ прицѣла постоянно для сей стрѣльбы опредѣленной: для 4-фун. пуш. 5 лин., для 9-фун. пушки 8 лин. и разстояніи, опредѣленномъ на глазъ: для 4-фун. пушки около 150 саж., для 9-фун. пушки около 250 с.

Дистанціи, на которыя каждая батарея должна стрѣлять, назначаетъ командиръ бригады, который руководитъ этою практикою.

Для наблюденія мѣстъ вышиба дистанціонныхъ трубокъ, (разрыва гранатъ) въ наблюдательной цѣпи, поставленной въ 200 саж. въ боковую сто-

рону отъ директрисы и на высотѣ мишени, дѣлаются нижеслѣдующія приспособленія:

Для наблюденія *интерваловъ разрыва* вбивается колъ такой вышины, чтобы къ верхушкѣ его удобно было человѣку, стоя прямо, а не въ согнутомъ положеніи, приставить глазъ. Затѣмъ саж. на 20 ближе упомянутаго кола къ директрисѣ по направленіямъ на колышки, поставленные на директрисѣ въ разстояніяхъ 20, 40, 60, 80 саж. впереди мишени, то есть къ батареѣ, и въ разстояніи 20 саженъ позади мишени, вбиваются вѣхи вышиною не менѣе двухъ саж.; къ каждой изъ тѣхъ вѣхъ прибивается дощечка съ надписью разстоянія отъ мишени до соотвѣтствующаго кола на директрисѣ; надпись эта должна быть столь крупною, чтобы человѣкъ, стоящій у наблюдательнаго пункта, могъ безъ затрудненія читать ее. При выстрѣлѣ наблюдающій приставляетъ свой глазъ къ верхушкѣ кола, находящагося въ наблюдательномъ пунктѣ, и старается замѣтить между какими вѣхами показывается облако дыма при вышибѣ трубки и къ какой изъ двухъ смежныхъ вѣхъ оно ближе. Такимъ способомъ интервалы разрыва могутъ быть опредѣляемы съ вѣрностью до 5 саж.

Для наблюденія *высотъ разрыва* въ наблюдательномъ пунктѣ вбиваютъ прочный визирный колъ (продольно выструганный въ видѣ бруса), высотою около сажени, и дѣлаютъ къ нему приступку такой высоты, чтобы привставшій на нее наблюдатель равнялся съ вершиною кола. На разстояніи саж. 10 впереди такого кола, между нимъ и директрисою, *параллельно послѣдней,* протягиваютъ и прочно утверждаютъ въ горизонтальномъ положеніи шнуръ саженъ 11 длины и на такой высотѣ, чтобы линія, проведенная отъ точки, взятой немного ниже вершины кола къ подошвѣ мишени, по срединѣ ея, проходила черезъ этотъ шнуръ. Затѣмъ передъ мишенью, на директрисѣ, ставятъ двухсаженную подвижную вѣху съ тремя поперечными планками, изъ которыхъ одна утверждена посрединѣ, а остальныя по концамъ вѣхи. Поперечныя планки подвижной вѣхи, установленныя вдоль директрисы, служатъ для яснаго обозначенія занимаемыхъ ими мѣстъ: одного въ уровень съ подошвою мишени, другого на высотѣ одной и третьяго на высотѣ двухъ саж. отъ подошвы мишени.

Въ боковую сторону визирнаго кола, по продолженію линій, идущихъ къ этому колу, черезъ горизонтальный шнуръ, отъ поперечныхъ планокъ подвижной вѣхи, вбиваютъ три латунные или желѣзные штифта, направляя ихъ *параллельно* горизонтальному шнуру. Штифты длиною дюйма 4, одинъ конецъ штифта заостренъ. Затѣмъ, снявъ подвижную вѣху съ директрисы, продолжаютъ вбивать въ боковую сторону визирнаго кола, на продолженіи линіи трехъ первыхъ штифтовъ, другіе такіе же штифты съ такими же промежутками, какіе получились между первымъ и вторымъ, а

также вторымъ и третьимъ сверху штифтами; потомъ на лицевой сторонѣ кола противъ штифтовъ дѣлаютъ цифровыя надписи, соотвѣтствующія высотамъ (въ сажен.) визируемымъ черезъ эти штифты и горизонтальный шнуръ горизонтальныхъ линій въ вертикальной плоскости, проходящей черезъ директрису (или, что одно и тоже, горизонтальныхъ линій въ вертикальной плоскости полета снаряда). Такимъ образомъ, верхній штифтъ обозначаютъ нулемъ, слѣдующій затѣмъ 1, далѣе 2, 3 и т. д.

Самое опредѣленіе высоты разрыва производится слѣдующимъ образомъ: наблюдатель всходитъ на приступку кола въ ожиданіи момента разрыва снаряда (вышиба трубки). Когда наступитъ этотъ моментъ, то наблюдатель, смотря черезъ сѣть штифтовъ съ боку кола на дымъ, образовавшійся при разрывѣ снаряда, быстро опускается до тѣхъ поръ, пока горизонтальный шнуръ пересѣчетъ лучъ его зрѣнія, замѣчаетъ дѣленіе сѣти, то есть при какомъ штифтѣ проходитъ въ этотъ моментъ лучъ его зрѣнія, и опредѣляетъ, на какой высотѣ послѣдовалъ разрывъ снаряда (вышибъ трубки).

Точность опредѣленія высоты разрыва при такомъ наблюденіи въ большой зависимости отъ правильной установки горизонтальнаго шнура. Поэтому установка эта должна производиться не по глазомѣру, а при помощи соотвѣтствующихъ инструментовъ или различныхъ сподручныхъ средствъ, такъ, напримѣръ, разбивку мѣстъ для кольевъ, служащихъ для утвержденія горизонтальнаго шнура, можно производить помощію прямоугольнаго треугольника, составленнаго изъ 12-саженнаго шнура (раздѣленіемъ его на части въ 3, 4 и 5 саж. для составленія сказаннаго треугольника). Утвердивъ въ частяхъ шнура, приходящихся на углы треугольника, тонкіе колья, назначаютъ къ каждому изъ нихъ по одному рабочему. Рабочіе несутъ треугольникъ вдоль директрисы такъ, чтобы одна сторона его, прилегающая къ прямому углу, совпадала съ директрисою, а другая направлялась къ сторонѣ наблюдательной цѣпи. Такимъ образомъ отыскивается на директрисѣ основаніе перпендикуляра, опущеннаго на нее отъ визирнаго кола. Отысканный на директрисѣ пунктъ перпендикуляра обозначаютъ флагомъ и идутъ къ наблюдательному пункту, на которомъ помощію того же треугольника, визирнаго столба и поставленнаго на директрисѣ флага, назначаются мѣста для разбивки кольевъ, на которыхъ укрѣпляется шнуръ въ параллельномъ директрисѣ направленіи.

Для установки шнура въ горизонтальномъ положеніи можно употреблять квадрантъ или даже простой плотничій ватерпасъ: для этого вбиваютъ два гвоздя—одинъ на боковой сторонѣ одного изъ кольевъ, поставленныхъ для разбивки шнура, а другой на боковой же сторонѣ кола, временно вбитаго въ землю, по линіи остальныхъ кольевъ и въ такомъ раз-

стоянiи отъ перваго, чтобы концы плотничьяго ватерпаса уложить на гвозди; затѣмъ, то болѣе вбивая въ землю, то поднимая временно вбитый колъ изъ земли, оба гвоздя придутъ въ одинъ уровень; послѣ того по горизонтальной линiи, означенной этими гвоздями, вбиваютъ гвозди въ другiе колья и проводятъ по нимъ горизонтальный шнуръ. При употребленiи квадранта, на гвозди накладываютъ вѣрно выструганную планку, а на нее уже кладутъ квадрантъ.

Согласно установившимся до сихъ поръ правиламъ стрѣльбы картечными гранатами съ дистанцiонными трубками, высота прицѣла подбирается стрѣльбою картечными же гранатами съ ударною вышибною трубкою; затѣмъ уже начинается стрѣльба картечною гранатою съ вышибною дистанцiонною трубкою.

Снаряды для стрѣльбы съ ударною трубкою должно употреблять изъ числа бывшихъ комплектныхъ боевыхъ картечныхъ гранатъ, въ коихъ пули залиты сѣрою, которыя, согласно приказа по артиллерiи 1871 года за № 140, изъемлются изъ употребленiя.

Предъ производствомъ каждаго выстрѣла снарядомъ съ дистанцiонною трубкою, нумеръ, установившiй трубку, а также и вся прислуга отходятъ въ навѣтренную сторону и, смотря на предполагаемое мѣсто вышиба трубки (то есть разрыва гранаты), стараются оцѣнить на глазъ высоту разрыва гранаты надъ поверхностью земли и интервалъ разрыва гранаты (вышиба трубки), при чемъ каждый объявляетъ свою оцѣнку; грамотные люди записываютъ ее, чтобы потомъ свѣрить съ показанiемъ наблюдательной цѣпи.

Въ стрѣльбѣ снарядами съ дистанцiонными трубками не возможно получать точно опредѣленныхъ интерваловъ разрыва, надобно только, чтобы эти интервалы не были слишкомъ велики и чтобы снаряды не разрывались (или вышибы дистанцiонныхъ трубокъ не происходили) позади цѣли: поэтому при стрѣльбѣ противъ открытой цѣли выстрѣлъ можетъ считаться удовлетворительнымъ, если только интервалъ разрыва не превосходитъ 50 саж. Если же ясно видно, что интервалъ разрыва меньше 50 саж., такъ что онъ можетъ быть оцѣненъ напримѣръ въ 10, 20, 30, 40 саж., то выстрѣлъ хорошъ; а при стрѣльбѣ противъ закрытой спереди цѣли, стрѣльба хороша въ томъ случаѣ, если интервалы разрыва вообще малы и лишь весьма рѣдко снаряды рвутся позади прикрывающаго предмета.

Наблюдая съ батареи, удобнѣе оцѣнять высоты разрывовъ, нежели интервалы разрывовъ, поэтому, для достиженiя успѣшной стрѣльбы картечными гранатами съ дистанцiонными трубками, необходимо пріобрѣсти навыкъ судить объ интервалахъ разрывовъ по наблюденiю ихъ высотъ.

Можно принять, что при стрѣльбѣ на 700 с. каждымъ 10 саженямъ интервала соотвѣтствуетъ 1 саж. высоты, т. е. что траекторiя подымается

надъ линіею прицѣливанія на разстояніи 10 саж. отъ мишени, считаемомъ отъ точки пересѣченія траекторіи съ линіею прицѣливанія, на одну саж. высоты, на разстояніи 20 саж.—на двѣ саж. и т. д.

Принимая хорошіе интервалы разрыва въ предѣлахъ отъ 10 до 40 саж., можно считать хорошими выстрѣлами тѣ, при которыхъ высоты разрывовъ надъ землею составляютъ: при стрѣльбѣ на большія разстоянія отъ 2 до 5 саж., при стрѣльбѣ на разстояніи отъ 300 до 400 саж. можно принять вдвое меньшія высоты разрывовъ, то есть отъ 1 до 3 саж.

Для пріобрѣтенія навыка оцѣнивать съ батареи высоту разрыва гранаты съ дистанціонною трубкою (вышиба трубки) у цѣли, необходимо, особенно въ первыхъ практикахъ, послѣ каждаго выстрѣла получать свѣдѣніе изъ наблюдательной цѣпи о дѣйствительной высотѣ и интервалѣ разрыва гранаты, вышиба трубки.

Правила производства стрѣльбы картечными гранатами съ дистанціонными трубками не могутъ считаться достаточно установленными, и артиллеріи предстоитъ задача испытать разные способы дѣйствія этихъ снарядовъ съ тѣмъ, чтобы въ результатѣ придти къ выбору возможно лучшаго способа.

Наконецъ, для того чтобы дать людямъ понятіе о самомъ дѣйствіи картечныхъ гранатъ съ дистанціонными трубками, производится въ каждой батареѣ по четыре выстрѣла съ разрывомъ гранатъ на трехъ вышеупомянутыхъ дистанціяхъ; послѣ чего люди подводятся къ мишени для личнаго усмотрѣнія ими результата разрыва картечной гранаты.

Способъ снаряженія картечныхъ гранатъ съ дистанціонными трубками изложенъ въ запискѣ, приложенной къ приказу по артиллеріи отъ 6 ноября 1871 года за № 140.

Навѣсная стрѣльба производится въ одноцентренные квадраты, которыхъ стороны въ 70 и 20 аршинъ, означенные на землѣ бороздками; для наводки орудій служитъ та же мишень, въ которую производятъ прицѣльную боевую стрѣльбу.

По весьма ограниченному числу выстрѣловъ, назначенныхъ на навѣсную стрѣльбу, полезно и ее производить одновременно всею бригадою, выводя для сего по два орудія съ батареи и при нихъ прислугой всѣхъ наводчиковъ штатныхъ и запасныхъ и фейерверкеровъ.

Стрѣльба эта производится ежегодно каждою батареею съ двухъ дистанцій отъ 100 до 700 саж., назначаемыхъ командиромъ бригады, при чемъ люди ознакомляются съ правилами наводки и пріисканіемъ наилучшаго заряда.

Навѣсною стрѣльбою, какъ производимою совмѣстно всею бригадою, руководитъ командиръ бригады.

Мишень для боевой стрѣльбы батарей и для всѣхъ смотровъ, за исключеніемъ тѣхъ, о которыхъ будетъ сказано ниже, ставится такая же, какъ и для учебной стрѣльбы на 600 саж., съ нумераціею четыреугольниковъ, означенныхъ черными чертами, но безъ яблока и безъ окраски мишени въ бѣлый цвѣтъ. Мишень ставится въ срединѣ трехъ одноцентренныхъ квадратовъ въ 70, 20 и 6 аршинъ въ сторонѣ.

Для боевой стрѣльбы охранительную и наблюдательную цѣпи выставляютъ какъ и для учебной стрѣльбы на 600 саж. Сообщеніе послѣднею по телеграфу, или инымъ способомъ, свѣдѣній о паденіи снарядовъ зависитъ отъ приказаній обучающаго. Фейерверкеръ наблюдательной цѣпи съ своего мѣста, саженъ 200 отъ линіи направленія выстрѣловъ и на высотѣ мишени, наноситъ на чертежъ мишени нумера, пробитыхъ въ ней снарядами четыреугольниковъ, записывая наглядно и разстояніе перваго паденія снаряда отъ мишени или нумеръ квадрата, если паденіе было въ одномъ изъ нихъ.

Въ боевой практической стрѣльбѣ цѣлью, какъ выше объяснено, должно быть *пріисканіе высоты прицѣла для пораженія мишени, разстояніе до которой неизвѣстно.* Для этого служатъ первые четыре выстрѣла съ вышибомъ трубки; но какъ только высота прицѣла пріискана и повѣрена на ближнихъ дистанціяхъ (500 саж. и менѣе) двумя или тремя выстрѣлами съ вышибомъ трубки, батарея прекращаетъ стрѣльбу и переходитъ на другую дистанцію, воткнувъ на оставляемой позиціи шестъ или колъ для промѣра дистанцій, послѣ ученія, цѣпью. Если высота прицѣла будетъ пріискана меньшимъ числомъ выстрѣловъ, то батарея употребляетъ не довыпущенные выстрѣлы для другой дистанціи.

При снятіи орудій съ передковъ для стрѣльбы, обучающій, согласно устава, назначаетъ дистанцію (сообразнѣе было бы назначать высоту прицѣла) и предметъ, куда цѣлить. Для развитія глазомѣра у г.г. офицеровъ весьма полезно предоставлять имъ по очереди назначать дистанцію (высоту прицѣла), соотвѣтственно которой наводчики, тотчасъ справившись съ таблицею стрѣльбы, если ея не помнятъ наизусть, ставятъ прицѣлъ на должное число линій.

Ежегодно, при началѣ практики, не должно торопиться производствомъ стрѣльбы и особенно не должно спѣшить производствомъ перваго и послѣдующихъ выстрѣловъ *до пріисканія высоты прицѣла*, а давать время г.г. офицерамъ, фейерверкерамъ и наводчикамъ всматриваться въ дистанцію, на которой снялась батарея отъ цѣли, и всматриваться на интервалы вышиба трубокъ (или разрыва снарядовъ).

Для того, чтобы наводчики научились дѣйствовать при наводкѣ орудій *самостоятельно*, должно предоставлять имъ свободу измѣнять высоту

прицѣла и отклоненіе цѣлика *самимъ по собственному усмотрѣнію*, но требовать отъ нихъ объясненій и руководить при этомъ ихъ сужденіями.

Наводчику стрѣляющаго орудія позволяется отходить къ навѣтренной сторонѣ для того, чтобы ему было удобнѣе слѣдить за полетомъ и паденіемъ снаряда и вышибомъ трубки.

На всякой новой позиціи при сниманіи орудій съ передковъ для дѣйствія, дозволяется батареѣ высылать вправо или влѣво и нѣсколько впередъ одного или двухъ людей, изъ числа наиболѣе навыкшихъ опредѣлять на глазъ довольно вѣрно разстояніе мѣстъ паденій снарядовъ (вышиба трубокъ) отъ цѣли, и посредствомъ какихъ-либо условныхъ знаковъ, какъ-то: движеніемъ руки, или обѣихъ рукъ вверхъ или въ стороны и т. п., давать знать батареѣ о результатѣ выстрѣловъ. Дѣло это могъ бы съ гораздо большимъ успѣхомъ выполнять офицеръ, если онъ пріобрѣлъ навыкъ оцѣнивать на глазъ интервалъ разрыва снарядовъ (паденія ихъ отъ цѣли).

На своихъ домашнихъ ученьяхъ, при сниманіи орудій съ передковъ для дѣйствія, первый выстрѣлъ должно дѣлать не всегда 1-му орудію, а вести очередь для того, чтобы каждому орудію приходилось опредѣлять дистанцію первымъ выстрѣломъ, по результату котораго прочія орудія поправляютъ свои высоты прицѣла.

Для того, чтобы боевая практическая стрѣльба производилась дѣйствительно съ неопредѣленныхъ дистанцій, полезно не оставлять мишени на однихъ и тѣхъ же мѣстахъ, но перестанавливать ихъ на другія.

Весьма полезно, во время практики батарей оставшихся за расчетомъ коннаго строя фейерверкеровъ и наводчиковъ выводить при одномъ офицерѣ на ученіе. Люди эти помѣщаются въ сторонѣ не далеко отъ батареи и, слѣдя внимательно за полетомъ снарядовъ, записываютъ наблюденія свои о разстояніяхъ недолета или перелета снарядовъ. Наблюденія эти повѣряются впослѣдствіи со свѣдѣніями наблюдательной цѣпи.

Когда г.г. офицеры, фейерверкеры и наводчики навыкнутъ менѣе ошибаться въ вѣрной оцѣнкѣ на глазъ мѣстъ паденія снарядовъ (вышиба трубокъ) отъ цѣли и когда наводчики навыкнутъ сверхъ того *къ быстрой наводкѣ*, тогда можно ставить для боевой стрѣльбы три мишени, среднюю и двѣ боковыхъ, одну правѣе, другую лѣвѣе средней. Одна изъ боковыхъ мишеней, положимъ правая, ставится по направленію къ батареѣ на 40 саж. ближе средней и саж. на 3—4 правѣе ея, а другая лѣвѣе, по направленію же къ батареѣ, саж. на 140 ближе средней и саж. 3—4 лѣвѣе ея. Средняя мишень представляетъ собою непріятельскую артиллерію въ извѣстный моментъ, а боковыя: правая—положеніе пѣхоты, наступившей по истеченіи одной минуты времени отъ средней, а лѣвая—положеніе кавалеріи, насту-

пившей по истеченіи одной же минуты отъ правой; если учебное поле позволяетъ, то мишени полезно ставить въ такомъ разстояніи одну отъ другой, чтобы діагональ, проведенная, положимъ, къ правой мишени, была въ 40 саж. отъ средней и къ лѣвой въ 100 саж. отъ средней же, что можетъ изображать оборическое наступленіе пѣхоты и кавалеріи.

По снятіи практикующейся части съ передковъ, обучающій командуетъ высоту прицѣла или дистанцію и назначаетъ мишень, въ которую надобно стрѣлять, напримѣръ, въ среднюю. Когда наилучшая высота прицѣла для стрѣльбы въ указанную мишень пріискана и повѣрена однимъ или двумя выстрѣлами, обучающій командуетъ, напримѣръ: пѣхота наступаетъ, *стрѣльба въ правую мишень, одна минута времени;* при этомъ необходимо, чтобы въ одну минуту времени *былъ сдѣланъ первый выстрѣлъ*. По пріисканіи въ эту мишень высоты прицѣла командуется: *кавалерія наступаетъ, стрѣльба въ лѣвую мишень, одна минута времени.* Если въ одну минуту времени орудіе не *сдѣлало выстрѣла*, то и *не должно допускать производить его*, оттого что предполагается, что непріятель миновалъ уже то мѣсто, на которомъ стоитъ мишень.

Этого рода стрѣльба будетъ служить хорошею подготовкою къ стрѣльбѣ по движущейся цѣли.

Стрѣльбу картечью слѣдуетъ производить въ обыкновенную прицѣльную мишень съ одной дистанціи, подъѣзжая къ мишени саж. на 100; быстрота открытія огня при стрѣльбѣ картечью, какъ извѣстно, необходимѣе нежели въ стрѣльбѣ прицѣльной, поэтому она производится безъ прицѣла, а дается лишь направленіе орудіямъ. Но если будетъ время наводить, то наилучшая высота прицѣла есть для 4-фун. пуш. отъ 5 до 7 лин., для 9-фун. пуш. отъ 6 до 8 лин. *).

Боевая практическая стрѣльба *прицѣльно* должна производиться отъ 400 до 800 саж. 4-фун. пуш., отъ 400 до 900 саж. 9-фун. пушками.

Начальникъ артиллеріи въ округѣ, или его помощникъ, производятъ смотръ практической стрѣльбы по своему усмотрѣнію; въ его распоряженіи находится для производства прицѣльной боевой стрѣльбы 16 выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ вышибными ударными трубками (разсчитанные на двѣ дистанціи по 8 выстрѣловъ на каждую) и для смотра стрѣльбы картечными гранатами съ дистанціонными трубками, собственно для удостовѣренія въ умѣніи чиновъ батарей устанавливать (темпировать) трубки,— четыре выстрѣла картечными гранатами съ вышибными дистанціонными трубками. Ниже же сего приводится порядокъ производства смотра практи-

*) Стрѣльбу картечью не возбраняется производить изъ меньшаго числа орудій. (Выноска подлинника).

ческой стрѣльбы, принятый въ прусской артиллеріи; онъ признается вполнѣ цѣлесообразнымъ.

Способъ этотъ состоитъ въ слѣдующемъ:

„Офицеръ выѣзжаетъ со взводомъ въ полномъ боевомъ снаряженіи и ожидаетъ приказанія. Задачи наканунѣ утверждены полковымъ командиромъ *) и мишени разставлены заблаговременно. Задачи обыкновенно заключаются въ стрѣльбѣ противъ цѣли, представляющей непріятеля, занимающаго выгодную позицію. Взводному командиру дается приказаніе занять позицію на такомъ-то мѣстѣ и открыть огонь. Коммисія и присутствующіе ѣдутъ вмѣстѣ со взводомъ на позицію и остаются зрителями. Взводный командиръ обязанъ выбрать выгодное расположеніе для орудій, позаботиться о закрытіи передковъ, если предполагается стрѣльба противъ артиллеріи, затѣмъ, опредѣливъ на глазъ разстояніе, открыть огонь. Если съ батареи нельзя наблюдать за паденіемъ снарядовъ, взводный командиръ долженъ выслать трубача или фейерверкера впередъ или въ сторону на такое мѣсто, съ котораго наблюденіе за дѣйствіемъ снарядовъ возможно, и условными знаками получать отъ него свѣдѣнія. Иногда заставляютъ взводъ маневрировать, перемѣнять позицію, строить легкое закрытіе. Иногда, во время стрѣльбы, приказываютъ перепречь лошадей, предполагая часть убитыми, и исправить лафетъ и т. п. По окончаніи стрѣльбы взводный командиръ является предъ коммисіею и дѣлаетъ изустное донесеніе съ объясненіемъ цѣли и послѣдовательности всѣхъ своихъ дѣйствій для выполненія задачи. Особенно строго требуется правильное и скорое опредѣленіе разстоянія и исправленіе высоты прицѣла по первымъ выстрѣламъ. Въ заключеніе взводный командиръ долженъ донести, что по личнымъ своимъ наблюденіямъ или же по дознанію высланнаго изъ наблюдательнаго поста онъ полагаетъ, что имъ достигнуты такіе-то результаты, а именно: столько-то снарядовъ поразили цѣль прямымъ полетомъ, столько то осколками. Въ это самое время офицеръ, назначенный въ наблюдательную цѣпь, является съ подробнымъ донесеніемъ замѣченнаго имъ и представляетъ рисунокъ мишени. Коммисія сравниваетъ настоящіе результаты съ предполагаемыми, судитъ о правильности наблюденій и дѣлаетъ взводному офицеру замѣчанія, относительно выполненія задачи, указываетъ на ошибки и неправильныя дѣйствія. Боевая стрѣльба по-батарейно есть повтореніе предыдущаго, но въ большемъ масштабѣ. Этой стрѣльбой руководитъ полковой командиръ, или самъ командиръ бригады. По окончаніи каждой стрѣльбы, батарейные командиры обязаны также изустно донести о своихъ дѣйствіяхъ и представить соображеніе о достигнутыхъ результатахъ“.

---

*) Соотвѣтствуетъ нашему бывшему начальнику артиллерійской дивизіи. (Выноска подлинника).

Для смотровъ практической стрѣльбы артиллеріи въ Высочайшемъ присутствіи Государя Императора, въ присутствіи особъ Императорской Фамиліи, Генералъ-Фельдцейхмейстера, Главнокомандующихъ и лицъ, командированныхъ для осмотра войскъ по Высочайшему повелѣнію, ставится мишень прежнихъ размѣровъ—25 арш. длины и 9 ф. высоты, выбѣленная, безъ яблока, но съ черною чертою, проведенною продольно мишени отъ низа ея въ 6 футахъ.

Въ случаѣ стрѣльбы въ такую мишень обязательна для батарей и существовавшая процентная оцѣнка стрѣльбы.

Для своихъ же практикъ и смотровъ стрѣльбы, производимой въ мишень 20 арш. длины и 6 футъ высоты,—по случаю измѣненія нынѣ характера практической стрѣльбы,—для оцѣнки искусства батарей въ боевой стрѣльбѣ, поставляется временно слѣдующее правило: батарея, которая на всякой новой неопредѣленной дистанціи, оказавшейся, по измѣреніи ея послѣ стрѣльбы: для 4-фун. пушки отъ 400 до 500 саж., для 9-фун. пушки отъ 500 до 600 саж., имѣетъ въ мишени *три* пробоины безразлично прямыхъ или съ рикошета; на дистанціяхъ для 4-фун. пушекъ отъ 500 до 700 саж.. для 9-фун. пушки отъ 600 до 800 саж. *двѣ* пробоины; на дистанціяхъ для 4-фун. пуш. отъ 700 до 900 саж., для 9-фун. пушки отъ 800 до 1000 саж. *одну* пробоину,—изъ *восьми* произведенныхъ выстрѣловъ признается стрѣляющею *хорошо.*

Состязательная стрѣльба батарей имѣетъ цѣлью испытать и поощрить наводчиковъ въ искусствѣ ихъ скоро пристрѣливаться; она производится послѣ ежегодной практики и смотра начальника артиллеріи въ его присутствіи, или въ присутствіи лица, имъ назначеннаго, при всѣхъ командирахъ бригадъ, батарей и наличныхъ офицерахъ.

Преміи или призы для состязающихся въ стрѣльбѣ наводчиковъ назначаются двухъ родовъ: *обыкновенные* на три батареи по одному призу—серебряные часы съ цѣпочкою стоимостью до 25 р. и *почетные*—Генералъ-Фельдцейхмейстера на всю полевую артиллерію пять призовъ; они состоятъ изъ двухъ крестообразно сложенныхъ пушекъ изъ вызолоченной бронзы для ношенія на правой сторонѣ мундира или шинели и въ выдачѣ по 25 руб. наградныхъ денегъ.

Сверхъ того одинъ призъ—золотые часы съ цѣпочкой цѣной до 50 р. назначается для батареи артиллерійскаго училища.

Состязательная стрѣльба производится одновременно всѣми батареями, находящимися въ сборѣ въ одномъ мѣстѣ, безразлично пѣшими и конными, 4 и 9-фунт., при чемъ однако же мишени для 9-фунт. пушекъ устанавливаются на 100 саж. далѣе линіи мишеней для 4-фун. пушекъ.

Батарея артиллерійскаго училища производитъ состязаніе отдѣльно отъ прочей артиллеріи; объ ней будетъ сказано ниже.

Если на мѣстѣ сбора находится столько батарей, что, по раздѣленіи числа ихъ на три, въ остаткѣ останутся двѣ батареи, то на состязаніе назначается лишній призъ; если же въ остаткѣ остается только одна батарея, то на нее лишняго приза не прибавляется.

Если на мѣстѣ сбора находится всего двѣ батареи, то состязаніе производится между этими двумя батареями съ выдачею приза.

Отъ каждой батареи для состязанія назначается одно орудіе; прислугу этого орудія (исключая ѣздовыхъ) составляютъ одни только штатные наводчики; въ случаѣ болѣзни штатнаго наводчика, мѣсто его заступаетъ запасной наводчикъ. Наводчики *сами, безъ всякаго посторонняго вмѣшательства, по собственному усмотрѣнію распредѣляются нумерами при орудіи.* Выбранный ими въ наводчики для состязательной стрѣльбы утверждается командиромъ батареи.

На каждое состязающееся орудіе назначается семь прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ вышибомъ трубки. Припасы на эти выстрѣлы отпускаются особо отъ учебныхъ припасовъ, отпускаемыхъ батареямъ на ежегодную ихъ практику.

Дистанція для состязательной стрѣльбы должна заключаться для 4-фун. пушки между 450 и 550 саж., для 9-фун. пушки между 550 и 650 саж.

Время для производства всѣхъ семи выстрѣловъ назначается: для 4-фун. пушки *десять* минутъ, для 9-фунтовой пушки *пятнадцать* минутъ.

Заблаговременно, для состязанія должны быть приготовлены, но не поставлены на мѣста мишени, по одной на каждую батарею. Размѣры этихъ мишеней—*двѣ сажени* длины и *шесть футъ* высоты: онѣ должны быть выбѣлены мѣломъ, но безъ яблока. Для измѣренія разстояній мѣстъ пробоинъ отъ центра мишени, по ней проводятъ черною краскою черезъ центръ двѣ черты, одну горизонтально, другую вертикально.

Одновременно съ приводомъ состязающихся орудій на поле, мишени ставятся на мѣста по указанію старшаго лица, въ присутствіи котораго производится состязаніе. Для лучшаго распознаванія, какой батареѣ принадлежитъ мишень, въ случаѣ большого числа состязающихся орудій, на нихъ допускается ставить разноцвѣтные флаги.

Собственно для командованія, на каждыя три и болѣе орудій, до шести орудій, назначается одинъ офицеръ; при одновременномъ состязаніи болѣе нежели двѣнадцати орудій, кромѣ двухъ офицеровъ - для командованія каждымъ надъ шестью орудіями—можетъ быть назначенъ еще одинъ офицеръ, для командованія всѣми орудіями. Офицеры эти назначаются соб-

ственно для передачи командныхъ словъ и не должны вмѣшиваться въ стрѣльбу орудій.

Всѣ назначенныя для состязанія орудія выстраиваются въ одну линію, каждое орудіе противъ своей мишени; орудія должны быть *незаряжены*. По приказанію производящаго состязаніе, вся линія орудій одновременно, по командѣ, двигается съ мѣста, останавливается, снимается съ передковъ (при совмѣстномъ состязаніи конной артиллеріи съ пѣшею, конныя орудія не дѣлаютъ заѣзда, а снимаютъ орудія „съ передковъ на лѣво кругомъ“ и ожидаютъ общую команду „маршъ“ для отъѣзда передковъ одновременно съ передками пѣшей артиллеріи) и заряжаетъ орудія гранатами съ вышибомъ трубки. Съ команды „маршъ“, произносимой для отъѣзда передковъ, начинается счетъ времени, назначеннаго для производства семи выстрѣловъ. Это время старшее лицо, въ присутствіи котораго производится состязаніе, замѣчаетъ самъ, или поручаетъ кому-нибудь замѣтить по часамъ. Затѣмъ, всякое вмѣшательство кого-либо въ стрѣльбу орудій запрещается; прислугѣ предоставляется полная свобода дѣйствовать по своему усмотрѣнію.

По прошествіи 10 минутъ, производящій состязаніе приказываетъ дать сигналъ „отбой“, по которому всѣ 4-фун. пушки прекращаютъ стрѣльбу: по прошествіи послѣ того еще 5 минутъ, снова дается сигналъ „отбой“ для прекращенія стрѣльбы 9-фун. пушекъ.

Орудіе, выстрѣлившее *послѣ сигнала* „отбой“, *лишается права на полученіе приза.*

Всякое орудіе, не успѣвшее до сигнала „отбой“ сдѣлать всѣ семь выстрѣловъ въ соотвѣтствующій промежутокъ времени, не лишается права на полученіе приза въ случаѣ, если оно будетъ имѣть за собою наилучшіе результаты стрѣльбы по правиламъ, которыя будутъ даны ниже.

По окончаніи стрѣльбы, старшее лицо, при которомъ производится состязаніе, со всѣми присутствующими офицерами и наводчиками всѣхъ орудій, осматриваетъ мишени, и при немъ, на заблаговременно приготовленныхъ чертежахъ мишеней обозначаютъ мѣста пробоинъ, произведенныхъ снарядами, и отмѣчаютъ на чертежѣ разстоянія *центровъ пробоинъ отъ центра мишени.* На основаніи этихъ данныхъ, старшее лицо, въ присутствіи котораго произведено состязаніе, присуждаетъ преміи, руководствуясь при этомъ слѣдующими правилами:

Для полученія права на призъ, орудіе должно имѣть въ мишени не менѣе *трехъ* пробоинъ, произведенныхъ хотя бы съ рикошета.

Преимущество всегда принадлежитъ тому орудію, которое имѣетъ за собою *большее число попаданій.*

При равномъ общемъ числѣ попаданій прямымъ полетомъ и съ рикошета [1]), преимущество принадлежитъ тому орудію, которое имѣетъ за собою *большее число попаданій прямымъ полетомъ*.

Если, какъ прямымъ полетомъ, такъ и съ рикошета, попало поровну снарядовъ, то преимущество принадлежитъ тому орудію, которое имѣетъ за собою *меньшее среднее отклоненіе* пробоинъ снарядовъ, *попавшихъ прямымъ полетомъ, отъ центра мишени;* отклоненіе же пробоинъ снарядовъ, попавшихъ съ рикошета, не берутся въ расчетъ при выводѣ средняго отклоненія.

При равныхъ числахъ попаданій, если всѣ они съ рикошета, преимущество принадлежитъ тому орудію, которое имѣетъ за собою *меньшее среднее отклоненіе* пробоинъ отъ низа *мишени.*

Призъ выигравшаго орудія присуждается тому человѣку, который былъ выбранъ въ наводчики для состязательной стрѣльбы; остальнымъ же семи человѣкамъ прислуги того же орудія выдается каждому по два руб.

Полученный призъ записывается въ послужной списокъ того, кто его получилъ.

Получившій уже за состязательную стрѣльбу призъ не долженъ участвовать въ будущихъ состязаніяхъ; на его мѣсто, при будущихъ состязаніяхъ, выбирается одинъ изъ запасныхъ наводчиковъ.

Къ состязанію допускаются тѣ только батареи, которыя производятъ *боевую* практическую стрѣльбу, то есть съ неопредѣленныхъ дистанцій, поэтому не производятся состязанія въ батареяхъ нынѣ существующихъ резервныхъ и учебныхъ пѣшей и конной артиллеріи.

Почетные призы Генералъ-Фельдцейхмейстера назначены для награжденія ими *пяти* изъ лучшихъ наводчиковъ всей полевой артиллеріи, которые на состязательной стрѣльбѣ батарей получили обыкновенные призы и имѣли не менѣе *четырехъ* пробоинъ въ мишени. Имена наводчиковъ, удостоившихся получить почетные призы, съ упоминаніемъ батарей и бригадъ, въ которыхъ они состоятъ, объявляются въ приказѣ по артиллеріи. Призы эти вписываются въ послужные списки тѣхъ, которые ихъ получили. Почетный знакъ стрѣльбы не снимается и при производствѣ наводчика въ фейерверкеры.

Независимо отъ наградъ, назначенныхъ за состязательную стрѣльбу, для поощренія нижнихъ чиновъ за успѣшныя практическія занятія вообще, въ томъ числѣ и ѣздовыхъ, за хорошій уходъ за лошадьми и ловкое управленіе ими, назначено отпускать ежегодно въ каждую батарею пѣшей, конной и казачьей артиллеріи съ 4 и 9-фунт. пушками по 32 р.

---

[1]) Пробоины въ мишени, произведенныя прямымъ полетомъ, какъ извѣстно, всегда круглыя, а съ рикошета—овальныя. (Выноска подлинника).

Деньги эти отпускаются въ распоряженіе командировъ батарей и выдаются по ихъ усмотрѣнію нижнимъ чинамъ, которые при хорошемъ поведеніи отличаются знаніемъ и усердіемъ къ своему дѣлу, по нижеозначенному расчету: на четырехъ фейерверкеровъ по 2 р. каждому, на 16 рядовыхъ по 1 р. каждому и на каждое орудіе, состоящее въ батареѣ, на одного ѣздового, по 1 р.

Въ такомъ же размѣрѣ отпускаются наградныя деньги и въ резервныя батареи, въ томъ вниманіи, что нижніе чины постояннаго состава тѣхъ батарей обязаны передавать практическія свѣдѣнія двойному и болѣе числу нижнихъ чиновъ перемѣннаго состава.

Въ таковомъ же размѣрѣ отпускаются деньги и въ учебныя батареи въ награду нижнимъ чинамъ какъ постояннаго, такъ и перемѣннаго въ нихъ состава.

Для поощренія нижнихъ чиновъ къ отысканію снарядовъ и свинца отъ оболочекъ и въ пуляхъ послѣ стрѣльбы, но съ тѣмъ вмѣстѣ и для прекращенія расхищенія нижними чинами этихъ предметовъ и продажи ихъ, особенно свинца, какъ болѣе цѣннаго матеріала, въ частныя руки, установляется плата въ нижеозначенномъ размѣрѣ:

За каждую найденную съ оболочкою гранату обыкновенную и картечную, снаряженную и не снаряженную, неразорвавшуюся, выдавать нашедшему ее: за 4-фунт. 15 к., за 9-ф. 25 к.

За гранаты, снаряженныя и не снаряженныя, найденныя безъ оболочки, выдавать: за 4-фун. 3 к., за 9-ф. 5 коп.

За каждый фунтъ свинца отъ оболочекъ и въ пуляхъ выдавать по 3 коп.

Журналы стрѣльбы отмѣняются; но чтобы имѣть возможность во всякое время повѣрить число боевыхъ выстрѣловъ, произведенныхъ изъ каждаго орудія батареи, въ каждомъ взводѣ должны быть заведены особыя книжки или тетради въ $^1/_8$ долю листа, которыя должны быть на рукахъ у взводныхъ командировъ всякій разъ, когда изъ орудій можетъ быть произведена стрѣльба боевыми снарядами. Книжки эти суть принадлежность орудій взвода и передаются отъ одного взводнаго командира другому, при перемѣнѣ командировъ. Изъ этихъ взводныхъ книжекъ составляется отчетная вѣдомость для батарей.

Въ заключеніе признается необходимымъ упомянуть: батареи не должны смотрѣть на эту программу стрѣльбы какъ на нѣчто законченное, неизмѣнное, — напротивъ, желательно, чтобы практическая стрѣльба изъ года въ годъ производилась все ближе къ тѣмъ условіямъ, которыя существуютъ въ дѣйствительномъ бою, и чтобы въ этомъ дѣлѣ принимала участіе сама артиллерія. Поэтому признается полезнымъ, чтобы ежегодно, при концѣ

практики, бригадный командиръ совмѣстно съ командирами батарей обсудили, какъ производить стрѣльбу въ будущемъ году — по настоящей ли программѣ, или усложнить ее, напримѣръ, стрѣльбою по мишени, поставленной въ ложбинѣ такъ, чтобъ одинъ верхъ или край ея были видны; стрѣльбою по мишени поставленной (открыто или болѣе или менѣе скрытно) на возвышенности за гребнемъ или на склонахъ, какъ выше, такъ и ниже дѣйствующаго орудія; стрѣльбою противъ ряда мишеней въ 6 футъ вышиною и шириною, поставленныхъ въ разстояніи орудійныхъ интерваловъ одна отъ другой; дѣйствіемъ по мишени, являющейся на нѣсколько минутъ и изчезающей, и постановкою нѣсколькихъ мишеней. Начальники артиллеріи въ округахъ при ежегодномъ осмотрѣ ими батарей, удостовѣряясь въ умѣніи ихъ скоро и вѣрно пристрѣливаться на неопредѣленныхъ дистанціяхъ, могутъ одобрить эти предположенія, или же, находя батареи не довольно еще подготовленными, предлагаютъ производить стрѣльбу въ будущемъ году по настоящей программѣ. Кромѣ пользы такой мѣры, пріобрѣтется еще то, что практическія занятія будутъ болѣе разнообразны и будутъ болѣе интересовать офицеровъ и нижнихъ чиновъ.

О мѣрахъ къ улучшенію стрѣльбы въ полевыхъ батареяхъ.

(Прик. по артил. 2 дек. 1872 г. № 142).

Для улучшенія стрѣльбы полевыхъ батарей, вооруженныхъ 9, 4 и 3-фун., съ казны заряжаемыми, пушками, батареямъ этимъ производить, ежегодно, боевыми зарядами, практическую стрѣльбу, по особой, утвержденной Генералъ-Фельдцейхмейстеромъ, программѣ, въ томъ числѣ выстрѣловъ, какъ показано въ прилагаемой при семъ вѣдомости.

На приготовленіе зарядовъ для означенной стрѣльбы, отпускать батареямъ, въ опредѣленномъ размѣрѣ, изъ складовъ, натурой: спаряды, дистанціонныя и ударныя трубки, порохъ, свинецъ, цинкъ, олово, пороховую мякоть, сюрьму, латунную проволоку, бумажную киперную тесьму и скорострѣльныя вытяжныя металлическія трубки, а на заготовленіе прочихъ, не поименованныхъ здѣсь матеріаловъ, какъ-то: дровъ, угля, мѣлу, сала, воска, болюса, лаку и проч., батареямъ выдавать деньги.

Отмѣнить въ батареяхъ полевой артиллеріи приготовленіе сигнальныхъ ракетъ, палительныхъ свѣчъ, свѣтящихъ ядеръ, смоляныхъ вѣнковъ и проч. предметовъ, неотносящихся до практической стрѣльбы; прекратить вовсе отпускъ батареямъ магеріаловъ и денегъ на изготовленіе упомянутыхъ издѣлій. Для подаванія же сигналовъ, во время лагерныхъ

сборовъ, на маневрахъ, при салютаціонной стрѣльбѣ и прочихъ случаяхъ, отпускать батареямъ, въ мѣрѣ дѣйствительной надобности, изъ парковъ, лабораторій и складовъ: ракеты, палительныя свѣчи и фитиль въ готовомъ видѣ.

Для поощренія нижнихъ чиновъ полевой артиллеріи, существующій нынѣ размѣръ наградныхъ денегъ за успѣшныя практическія занятія, за особенную ловкость въ управленіи лошадьми и тщательный уходъ за ними, увеличить до 32 руб. на каждую дѣйствующую, резервную и учебную батарею пѣшей, конной и казачьей артиллеріи.

Для доведенія искусства цѣльной стрѣльбы полевой артиллеріи до возможной степени совершенства и заинтересованія въ этомъ дѣлѣ нижнихъ чиновъ, установить ежегодную, по особой, утвержденной Генералъ-Фельдцейхмейстеромъ, программѣ, состязательную стрѣльбу между наводчиками дѣйствующихъ батарей: пѣшей, конной и казачьей артиллеріи, вооруженныхъ 9, 4 и 3-фунтовыми пушками, назначая для сего двухъ родовъ призы: а) обыкновенные и б) почетные. Первые состоятъ изъ серебряныхъ часовъ съ цѣпочкою и денежныхъ наградъ, а почетные призы, жалуемые Генералъ-Фельдцейхмейстеромъ, изъ двухъ крестообразно сложенныхъ пушекъ изъ вызолоченной бронзы, для ношенія на правой сторонѣ мундира или шинели, и въ награжденіи деньгами. Независимо сихъ призовъ, назначить одинъ призъ (золотые часы съ цѣпочкою) для батареи Михайловскаго Артиллерійскаго Училища.

Утвержденіе и измѣненіе программы практической стрѣльбы полевой артиллеріи, равно положенія о состязательной стрѣльбѣ и о званіи наводчиковъ, предоставить власти Генералъ-Фельдцейхмейстера.

Всѣ изложенныя здѣсь мѣры привести въ исполненіе съ будущаго 1873 года и потребные на это расходы, начиная съ того года, вносить въ подлежащія подраздѣленія артиллерійской смѣты.

Вѣдомость о количествѣ боевыхъ выстрѣловъ, какое слѣдуетъ отпускать, ежегодно, на практическую стрѣльбу дѣйствующими, резервными и учебными батареями пѣшей, конной и казачьей артиллеріи, вооруженными 9, 4 и 3-фунт. съ казны заряжаемыми пушками.

	Обыкновенными гранатами или шарохами безъ разрыва съ вышибными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ дистанціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и дистанціонными трубками.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенною картечью.	ИТОГО.
А. *На учебную практику.*							
Во всѣ дѣйствующія, резервныя и учебныя батареи пѣшей, конной и казачьей артиллеріи, въ какомъ бы составѣ онѣ ни были, въ каждую отдѣльную часть:							
1) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами безъ разрывного заряда съ вышибными ударными трубками	16	—	—	—	—	—	16
2) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ мѣдными ударными трубками и разрывнымъ зарядомъ	—	2	—	—	—	—	2
3) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными шарохами съ мѣдными ударными трубками и разрывнымъ зарядомъ	—	—	—	—	2 *)	—	2

*) Батареи, снабженныя 3-фун. пушками, вмѣсто картечныхъ шарохъ съ ударными трубками, должны въ томъ же самомъ количествѣ выпускать картечныя гранаты съ дистанціонными трубками. (Выноска подлинника).

	Обыкновенными гранатами или шарохами безъ разрыва, съ вышибными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ дистанціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и дистанціонными трубками.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенною картечью.	ИТОГО.
4) Для обученія стрѣльбѣ картечными гранатами съ дистанціонными трубками:							
а) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда съ вышибными ударными трубками, для предварительнаго пріисканія высоты прицѣла	4	—	—	—	—	—	4
б) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ дистаціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ, для обученія постановкѣ трубокъ (темпированію) и для исправленія этой постановки соотвѣтственно указаніямъ стрѣльбы . . .	—	—	8	—	—	—	8
в) Прицѣльныхъ выстрѣловъ картечными гранатами съ дистанціонными трубками и разрывнымъ зарядомъ, для показанія дѣйствія этихъ снарядовъ	—	—	—	4	—	—	4
г) На смотръ начальника артиллеріи въ округѣ, единственно для удостовѣренія въ умѣніи прислуги устанавливать дистанціонныя трубки, прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами съ дистанціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ . .	—	—	4	—	—	—	4
и 5) Для навѣсной стрѣльбы съ двухъ дистанцій (съ каждой по четыре выстрѣла) обыкновенными гранатами безъ разрывного заряда съ вышибными ударными трубками	8	—	—	—	—	—	8
Итого . .	28	2	12	4	2	—	48 *)

*) Это же число выстрѣловъ для учебной практики назначается и въ учебный казачій конно-артиллерійскій взводъ. (Выноска подлинника).

	Обыкновенными гранатами или шарохами безъ разрыва, съ вышибными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ дистанціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и дистанціонными трубками.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенною картечью.	ИТОГО.
Б. *На боевую практику.*							
Въ однѣ дѣйствующія батареи пѣшей, конной и казачьей артиллеріи:							
а) Въ батареи, имѣющія всѣ 8 орудій запряженными, на 9 дистанцій (въ томъ числѣ двѣ дистанціи для смотра начальника артиллеріи въ округѣ), по 8 прицѣльныхъ выстрѣловъ на каждую дистанцію обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда, съ вышибными ударными трубками	72 *)	—	—	—	—	—	72
б) Въ батареи 8-орудійнаго состава, имѣющія по четыре запряженныхъ орудія, на то же число дистанцій и тѣхъ же выстрѣловъ вдвойнѣ	114	—	—	—	—	—	114
и 2) Прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенною картечью, собственно для показанія дѣйствія этого снаряда, по одному на каждое, состоящее въ батареѣ, орудіе	—	—	—	—	—	8 **)	8
Итого . .	72	—	—	—	—	8	80

*) Такое же число выстрѣловъ и въ дивизіонъ Л.-Гв. Донской батареи, находящійся на службѣ въ Петербургскомъ военномъ округѣ, производящій практику отдѣльно отъ батареи, находящейся на Дону на льготѣ. (Выноска подлинника).

**) Въ дивизіонъ Л.-Гв. Донской батареи, находящійся на службѣ въ Петербургскомъ военномъ округѣ, по одному картечному выстрѣлу на орудіе, всего 4 выстрѣла. (Выноска подлинника).

	Обыкновенными гранатами или шарохами безъ разрыва, съ вышибными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенными гранатами или шарохами съ дистанціонными трубками и вышибнымъ зарядомъ.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и дистанціонными трубками.	Картечными гранатами или шарохами съ разрывнымъ зарядомъ и мѣдными ударными трубками.	Обыкновенною картечью.	ИТОГО.
В. *На состязательную стрѣльбу.*							
Въ однѣ дѣйствующія батареи пѣшей, конной и казачьей артиллеріи, въ дивизіонъ Л.-Гв. Донской батареи, находящійся на службѣ въ Петербургскомъ военномъ округѣ, и вообще во всѣ отдѣльныя части, производящія боевую практическую стрѣльбу, въ каждую прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда, съ вышибными ударными трубками	7	—	—	—	—	—	7

Примѣчанія: 1) Независимо сего, въ случаѣ смотра стрѣльбы артиллеріи командующими войсками въ округахъ, назначаются подобно тому, какъ для смотра стрѣльбы начальниковъ артиллеріи въ округахъ, учебные припасы для стрѣльбы на двѣ дистанціи, полагая на каждую по 8 прицѣльныхъ выстрѣловъ обыкновенными гранатами, безъ разрывного заряда, съ вышибными ударными трубками, а всего шестнадцать выстрѣловъ.

2) Для смотровъ стрѣльбы артиллеріи въ Высочайшемъ присутствіи Государя Императора, въ присутствіи особъ Императорской фамиліи, Генералъ-Фельдцейхмейстера, Главнокомандующаго и лицъ, командированныхъ для смотра войскъ по Высочайшему повелѣнію,—отпускаются боевые припасы въ мѣрѣ дѣйствительной надобности, не стѣсняясь ни количествомъ, ни родомъ ихъ. Лица, осматривающія артиллерію по распоряженію Генералъ-Фельдцейхмейстера, получаютъ отъ него, для производства смотровой стрѣльбы, особое, всякій разъ, приказаніе, при чемъ израсходованные на эту стрѣльбу припасы возвращаются батареямъ полностью.

Смотръ Генералъ-Инспектора кавалеріи въ 1868 г. полкамъ: гвардейскимъ Кирасирскимъ, л.-гв. Драгунскому, Уланскому, Гусарскому Его Величества и Сводно-Казачьему.

(Прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 12 іюня 1868 г. № 10).

Осмотрѣвъ собранные въ лагерѣ подъ Краснымъ-Селомъ полки: Гвардейскіе Кирасирскіе, л.-г. Драгунскій, Уланскій, Гусарскій Его Величества и Сводно-Казачій, въ конномъ строю, я нашелъ:

На мѣстѣ полки были выровнены вообще хорошо, но нужно обратить вниманіе, чтобы на мѣстѣ лошади стояли прямо, а нижніе чины держали правильно лѣвыя руки, не опуская на луку и не выворачивая кисти пальцами внизъ.

На ѣздѣ по три, разомкнутыми рядами, въ Кавалергардскомъ и л.-гв. Конномъ полкахъ посадка большею частію правильна, но лѣвыя руки и въ особенности въ Кавалергардскомъ полку держатъ неправильно, вытягивая ихъ впередъ и выворачивая кисти; много лошадей, въ обоихъ полкахъ, задираютъ головы и въ недолжномъ поводу, это доказываетъ, что въ полкахъ этихъ не было обращено должнаго вниманія на ѣзду на уздечкахъ и вообще на одиночную ѣзду, чрезъ что лошади и не были вогнаны въ поводъ; держаніе оружія въ Кавалергардскомъ полку правильно. Въ остальныхъ полкахъ посадка вообще очень хороша, держаніе лѣвыхъ рукъ, за весьма малымъ исключеніемъ, весьма правильно, лошади въ поводу шли правильно и спокойно; держаніе оружія весьма правильно, въ особенности держаніе пикъ въ л.-гв. Уланскомъ полку.

Въ карьеръ по одному, вызванные въ каждомъ полку по одному эскадрону, а л.-гв. Сводно-Казачьяго полка всѣ эскадроны, скакали: Кавалергардскаго и л.-гв. Конпаго—хорошо; л.-гв. Кирасирскаго Его Величества, Кирасирскаго Ея Величества, Драгунскаго, Уланскаго и Гусарскаго Его Величества—отлично, въ особенности спокойно отдѣлялись отъ фронта и правильно держали дистанцію чины л.-гв. Драгунскаго эскадрона; въ полкахъ Кавалергардскомъ и л.-гв. Конномъ нижніе чины, вооруженные пиками, вовсе не умѣли стрѣлять изъ пистолетовъ и большинство нижнихъ чиновъ и въ особенности въ Кирасирскихъ полкахъ при стрѣльбѣ не прицѣливались и было много осѣчекъ.

Вновь подтверждаю всѣмъ начальникамъ кавалерійскихъ частей, чтобы обратили самое строгое вниманіе на обученіе нижнихъ чиновъ обращенію, заряжанію и стрѣльбѣ изъ пистолетовъ съ коня и чтобы нижніе чины были обучаемы всѣмъ предметамъ, опредѣленнымъ въ уставѣ рекрутской кавалерійской школы; необученіе же нижнихъ чиновъ, вооруженныхъ пиками,

стрѣльбѣ изъ пистолетовъ поставляю на видъ начальнику 1-й гвардейской кавалерійской дивизіи.—Пріемы съ оружіемъ лучше дѣлали эскадроны легкой кавалеріи и въ особенности хороши пріемы пиками эскадроновъ Гусарскаго Его Величества и Уланскаго полковъ; въ эскадронѣ л.-гв. Драгунскаго полка многіе неправильно дѣлали пріемы саблями. Л.-гв. Сводно-Казачій полкъ скакалъ лихо и отлично хорошо, казаки сидятъ молодцами и стрѣляя правильно прицѣливались.

При скачкѣ въ карьеръ со стрѣльбою, согласно примѣчанія къ § 487 устава рекрутской кавалерійской школы, принять за правило, всаднику приподыматься на стремепахъ и корпусъ наклонять впередъ.

Полковыя ученья были произведены, по новому проектированному уставу, во всѣхъ полкахъ правильно, стройно, отчетливо и вообще отлично хорошо. Л.-гв. Сводно-Казачій полкъ учился наравнѣ съ полками гвардейской кавалеріи—отлично хорошо; сомкнутыя атаки въ этомъ полку были быстры и стройны и послѣ атакъ эскадроны отлично выравнивались; наѣздники по сигналу „*ложись*“ ловко валили лошадей, стрѣляя подъ ихъ прикрытіемъ.

Л.-гв. Драгунскій полкъ, спѣшившись, дѣлалъ построенія по новому драгунскому уставу очень хорошо, и всѣ чины онаго знали свое дѣло.

Л.-гв. Конно-Гренадерскій полкъ осмотрѣнъ не былъ, а находился на ученьи въ Высочайшемъ присутствіи, при чемъ все ученіе было произведено по новымъ проектированнымъ уставамъ кавалерійскому и драгунскому. Полкъ этотъ имѣлъ счастіе удостоиться Высочайшей благодарности, учился отличнохорошо, всѣ построенія и перестроенія были произведены правильно, отчетливо, съ большимъ вниманіемъ и смѣтливостію; нижніе чины вполнѣ знали свое дѣло, сидятъ молодцами и лошади замѣчательно въ поводу, что служитъ доказательствомъ правильному занятію въ зимнее время и правильной ѣздѣ на уздечкахъ.

Смотръ Генералъ-Инспектора кавалеріи въ 1868 г. полкамъ 1-й и 2-й кавалерійскихъ дивизій съ батареями 1-й и 2-й конно-артиллерійскихъ бригадъ.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 17 августа 1868 г. № 15.)

Полки были выведены въ строй отлично одѣтыми; сѣдловка хороша и правильна,—но во 2-мъ лейбъ-драгунскомъ Псковскомъ Ея Величества полку вальтрапы, еще прежней постройки, въ ширину коротки, и въ обоихъ

драгунскихъ полкахъ патронташи были пригнаны неправильно, а именно сбоку, слѣдуетъ же пригонять ихъ спереди.

Конные ординарцы отъ каждаго эскадрона, при офицерѣ, по одной парѣ—выборъ лошадей былъ сдѣланъ правильно, одѣты были чисто и лошади были осѣдланы правильно; посадка и ѣзда ординарцевъ драгунскихъ и гусарскихъ полковъ очень хороша; уланскихъ же посадка не однообразна и ѣзда не совсѣмъ правильна.

Ѣзда офицеровъ: драгунскихъ и гусарскихъ и въ особенности первыхъ очень хороша, за исключеніемъ нѣсколькихъ ѣздящихъ еще слабо; уланскихъ полковъ офицеры посадку имѣютъ неправильную, большинство разворачиваютъ носки, стоятъ на стременахъ, руки держатъ неправильно и управленіе лошадьми не хорошо. Предписываю всѣмъ частямъ кавалеріи обученіе офицеровъ ѣздѣ возложить на строгую отвѣтственность командировъ эскадроновъ. Изъ офицеровъ, бывшихъ на смотру, не имѣли въ чушкахъ пистолетовъ: 1-го драгунскаго полка—двое, 2-го драгунскаго –трое, 1-го уланскаго—10, 2-го уланскаго—трое, 1-го гусарскаго -двое и 2-го гусарскаго —трое.—Поставляя это на видъ командирамъ полковъ и въ особенности 1-го уланскаго, строго подтверждаю всѣмъ частямъ кавалеріи, чтобы на всѣ ученія, и вообще въ строй и на службу, когда должно имѣть чушку при себѣ, офицерамъ имѣть непремѣнно въ чушкахъ пистолеты, а равно имѣть при себѣ и патроны.

Ѣзда по три, на разомкнутыхъ дистанціяхъ: въ драгунскихъ полкахъ—посадка очень хороша, аллюры вѣрны, лошадей ведутъ правильно и спокойно, и видно, что большинство умѣютъ правильно управлять лошадьми; въ 1-мъ уланскомъ полку ѣзда нижнихъ чиновъ и посадка слабѣе всѣхъ полковъ дивизіи, многіе держатъ ноги впередъ, выворачиваютъ носки, неправильно держатъ кисти лѣвыхъ рукъ и лошадей ведутъ не въ должномъ поводу; лучше въ этомъ отношеніи 4-й и 3-й эскадроны, а 2-й и 1-й слабѣе; во 2-мъ лейбъ-уланскомъ полку посадка очень хороша, лошади въ поводу, аллюры вѣрны, лѣвыя руки и оружіе держатъ правильно; въ гусарскихъ полкахъ—посадка очень хороша, аллюры вѣрны, но многіе держатъ неправильно лѣвыя кисти рукъ. Вообще при обученіи нужно обращать вниманіе, чтобы молодые солдаты, какъ стоя на мѣстѣ, такъ и на ходу, держали правильнѣе лѣвыя руки и не распускали поводьевъ.

При этомъ подтверждаю, что при слѣдованіи по три на разомкнутыхъ дистанціяхъ, офицеръ, штандартъ и ассистентъ должны ѣхать также разомкнуто и что, согласно §§ 287, 288 и 289 полкового ученья, при разомкнутыхъ дистанціяхъ, хотя бы трубачи находились по эскадронамъ, командиры дивизіоновъ и эскадроновъ должны ѣхать на лѣвомъ флангѣ головного отдѣленія, при чемъ въ эскадронахъ, гдѣ имѣется штандартъ, коман-

диры эскадрона и дивизіона ѣдутъ рядомъ съ офицеромъ 1-го взвода, находящимся при штандартѣ: начальникамъ, въ вѣдѣніи коихъ состоятъ полки, представляющіеся на смотръ, должно ѣхать рядомъ съ командиромъ головного дивизіона, а полковымъ адъютантамъ, когда трубачи находятся по эскадронамъ, слѣдуетъ ѣхать съ вынутою саблею за полковымъ командиромъ, на шагъ влѣво и на три шага позади его, согласно § 81 полкового ученья.

Ученье по полкамъ и общее линейное ученье уланской и гусарской бригадамъ, съ конною артиллеріею. Полки учились вообще отлично хорошо; всѣ движенія и построенія дѣлали стройно, съ большимъ вниманіемъ и смѣтливостію, движеніе колоннами при построеніяхъ и перемѣны направленій были сомкнуты и въ линіи входили стройно; атаки были быстры и сомкнуты; одно, что можно замѣтить, что при перемѣнѣ фронта эскадроны равненія измѣняли данное направленіе, на что при занятіяхъ слѣдуетъ обратить особенное вниманіе. На линейномъ ученьи, когда нѣкоторымъ эскадронамъ 1-го уланскаго С-Петербургскаго полка пришлось идти черезъ крутую земляную насыпь и черезъ рвы, сдѣланные у насыпи, эскадроны пошли смѣло и стройно продолжали движеніе.—Батареи конной артиллеріи учились хорошо,—но видно, что по краткости времени нахожденія въ сборѣ, еще не вполнѣ освоились дѣйствовать съ кавалеріею;—при этомъ объявляю, что батареи конной артиллеріи на ученьи съ кавалеріею, по сигналу на позицію, должны выѣзжать непремѣнно въ карьеръ, и чтобы на маневрахъ противъ мнимаго непріятеля батареи, поставленныя на позицію, безъ приказанія отнюдь не снимались съ опой, при чемъ, если бы полки дѣлали какое-либо передвиженіе, такъ что на флангахъ батареи не осталось прикрытія, то къ батареѣ непремѣнно отдѣлять прикрытіе отъ ближайшихъ полковъ.

Всѣ полки дивизіи уже обучены въ конномъ строю по новому уставу и ошибокъ почти не было; но подтверждаю, что при поворотахъ отдѣленіями направо и налѣво, согласно измѣненія § 76 устава эскадроннаго ученья и § 376 устава рекрутской кавалерійской школы, шеренга каждаго отдѣленія должна дѣлать правильный заѣздъ по право или лѣво-фланговому унтеръ-офицеру, и чтобы отнюдь ни одинъ человѣкъ не осаживалъ и чтобы, заѣхавъ въ середину между шеренгами передней и задней, былъ промежутокъ, въ которомъ стоятъ фланговые унтеръ-офицеры; рядовые же равняются по нумерамъ каждаго отдѣленія въ затылокъ, нумерами предыдущаго отдѣленія, согласно § 77 эскадроннаго ученья.

Драгунскіе полки пѣшкомъ учились по новому уставу неудовлетворительно, что отношу къ недавнему полученію полками новаго устава для спѣшенныхъ драгунъ. Сверхъ того, въ 1-мъ драгунскомъ полку офицеры

не твердо знаютъ сигналы. При нынѣшнемъ молодомъ составѣ нижнихъ чиновъ нужно въ теченіе зимы заниматъ ихъ обученіемъ сигналамъ.

Церемоніальнымъ маршемъ, въ конномъ строю по-эскадронно и батарейно, разными аллюрами и въ карьеръ, полки и батареи прошли отлично хорошо, въ особенности стройно прошли драгунскіе полки, которые шли церемоніальнымъ маршемъ чрезъ довольно крутую насыпь. Пѣшкомъ—драгунскіе полки шагомъ прошли очень хорошо, бѣгомъ же хотя ровно, но на бѣгу нижніе чины становились всей ногой, а не на носокъ.

Лошади полковъ 1-й дивизіи, предназначенныя къ выражировкѣ, содержаны очень хорошо, въ должномъ тѣлѣ и совершенно въ одинаковомъ содержаніи и тѣлѣ, какъ и остальныя строевыя лошади ремонта 1866 года, поступившія въ полки изъ резервныхъ эскадроновъ въ прошедшемъ году—очень хороши, вполнѣ соотвѣтствуютъ для службы и содержаны въ порядкѣ.

По одиночному строевому образованію я ставлю полки въ слѣдующемъ порядкѣ: 1-й лейбъ-драгунскій Московскій Его Величества и 2-й лейбъ-драгунскій Псковской Ея Величества, 2-й лейбъ-уланскій Курляндскій Его Величества, оба гусарскія полки и 1-й уланскій С.-Петербургскій Его Величества Короля Баварскаго.

На произведенномъ въ присутствіи моемъ испытаніи офицеровъ уланскихъ и гусарскихъ полковъ, въ ѣздѣ и скачкѣ на призы государственнаго конозаводства, и въ скачкѣ нижнихъ чиновъ на призы командировъ частей,—офицеры въ манежной ѣздѣ ѣздили правильно и очень хорошо, но къ сожалѣнію отъ четырехъ полковъ на испытаніи въ манежной ѣздѣ было только два офицера.

Предписываю всѣмъ войскамъ кавалеріи принять къ руководству:

а) При построеніи фронта изъ колонны, при перемѣнѣ фронта и при построеніи по переднимъ уступамъ,—командирамъ дивизіоновъ означать точку равненія, гдѣ долженъ быть флангъ эскадрона противный флангу равненія, дабы при входѣ въ линію фланги не переходили оную, такъ напримѣръ: при построеніи фронта изъ эскадронной колонны справа, по 1-му эскадрону, командиръ 2-го эскадрона, согласно §190 полкового ученья, останавливая эскадронъ съ праваго фланга эскадрона, означаетъ точку праваго фланга, а командиръ дивизіона, до входа эскадрона въ линію, долженъ означить точку лѣваго фланга эскадрона, если же фронтъ строится по 2-му эскадрону, то командиръ 1-го эскадрона означаетъ точку лѣваго фланга, какъ фланга равненія, а командиръ дивизіона праваго фланга эскадрона.

б) Что при вызовѣ наѣздниковъ, когда полки стоятъ въ эскадронныхъ густыхъ колоннахъ, наѣздники должны выѣзжать передъ колонну: первыхъ

полуэскадроновъ—изъ-за праваго фланга, а вторыхъ—изъ-за лѣваго фланга, строиться по порядку эскадроновъ и, сомкнувшись, составлять эскадронъ отъ каждаго полка, въ четыре взвода; унтеръ-офицерамъ, гдѣ передъ взводомъ не будетъ офицеръ, становиться впереди взвода, а прочимъ—на флангахъ.

в) Если вызваны наѣздники двухъ полковъ, то назначать одного офицера для командованія наѣздниками обѣихъ полковъ; распоряженіе это должно дѣлать заблаговременно, а не при вызовѣ уже наѣздниковъ.

г) Въ драгунскихъ полкахъ, при спѣшиваніи полковъ, непремѣнно оставлять для наѣздниковъ отъ каждаго полка 2 трубачей, одного для цѣпи, а другого для начальника эскадрона наѣздниковъ, и сверхъ того одного трубача къ командующему наѣздниками двухъ полковъ.

д) Въ драгунскихъ полкахъ наѣздники имѣютъ назначеніе не только то, что опредѣлено въ новыхъ правилахъ о наѣздникахъ, но и служатъ для защиты коноводовъ и спѣшенныхъ частей, а въ случаѣ надобности, должны производить сомкнутыя атаки и дѣйствовать сомкнуто. По сборѣ наѣздниковъ изъ цѣпи, когда полкъ спѣшенъ, наѣздники должны оставаться въ составѣ эскадрона и быть между пѣшими резервами и колонною коноводовъ.

Наставленіе для веденія занятій съ нижними чинами въ частяхъ кавалеріи.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гв. и арм. кавалеріи 3 сентября 1868 г. № 16).

Значительное число молодыхъ солдатъ, состоящихъ нынѣ въ войскахъ кавалеріи, и малое число вообще старослужащихъ нижнихъ чиновъ, значительно сократившихся теперь за уменьшеніемъ срока службы для увольненія въ безсрочный отпускъ, поставили въ необходимость обратить особое вниманіе всѣхъ начальниковъ кавалерійскихъ частей гвардіи и арміи на одиночное образованіе молодыхъ солдатъ по всѣмъ предметамъ строевой службы, такъ какъ только этимъ путемъ можно избѣгнуть повсюду ощущаемаго недостатка въ старослуживыхъ солдатахъ, и при особенномъ общемъ стараніи частныхъ начальниковъ, чрезъ правильное одиночное обученіе молодыхъ солдатъ, сдѣлать ихъ въ скоромъ времени хорошими кавалеристами.

Для этого предписываю: съ окончаніемъ нынѣ осеннихъ сборовъ полковъ немедленно приступить къ одиночнымъ занятіямъ съ нижними чинами, и въ особенности съ молодыми солдатами, на точномъ основаніи устава рекрутской кавалерійской школы. При этомъ имѣть, главное, въ

виду, чтобы одиночное образованіе солдатъ сопровождалось не однимъ только требованіемъ отъ нихъ машинальнаго исполненія правилъ ѣзды и строевыхъ предметовъ, но чтобы таковыя объяснялись имъ во всей подробности толково, вразумительно и спокойно, и не менѣе того исполненіе уже требовалось бы отъ нихъ сознательное.

Но такъ какъ подобное, желаемое, развитіе солдатъ находится въ тѣсной связи съ нравственнымъ ихъ развитіемъ и грамотностію, при которыхъ успѣхи военнаго образованія всегда идутъ болѣе успѣшно,—поэтому начальники частей, въ виду постоянной заботливости правительства къ образованію солдатъ нашей арміи, примутъ всѣ зависящія отъ нихъ мѣры для общей государственной пользы, дабы, на ряду съ военнымъ образованіемъ солдатъ, не упускалось изъ виду и обученіе ихъ грамотности, а главное, нравственное развитіе—къ сознательному пониманію ими всѣхъ обязанностей долга службы, военной дисциплины и кавалерійскаго духа, качествъ, единственно при которыхъ армія можетъ достигнуть до желаемаго совершенства, и желаніе это вполнѣ исполнимо при доброй волѣ и постоянномъ усердіи къ своимъ обязанностямъ частныхъ начальниковъ, на отвѣтственность которыхъ и возлагаю это дѣло, подъ ближайшимъ особымъ наблюденіемъ начальниковъ кавалерійскихъ дивизій.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, принимая также во вниманіе, что и кадры кавалерійскихъ резервовъ, въ отношеніи состава нижнихъ чиновъ, находятся нынѣ въ одинаковыхъ условіяхъ съ дѣйствующими полками, и еще болѣе потому, что на резервныхъ эскадронахъ лежитъ трудная обязанность первоначальнаго образованія молодыхъ солдатъ изъ рекрутъ, ежегодно смѣняемыхъ другими, успѣхи которыхъ, безъ сомнѣнія, вполнѣ зависятъ отъ кадроваго состава резервовъ, дающихъ первое основаніе для всей будущей службы молодого солдата,—обратить особое вниманіе всѣмъ начальникамъ кавалерійскихъ резервовъ и на кадровый составъ резервныхъ эскадроновъ и принять всѣ мѣры къ тому, чтобы и нынѣшній болѣе молодой составъ кадровыхъ нижнихъ чиновъ былъ доведенъ по образованію до той степени, чтобы они были дѣйствительными помощниками офицеровъ и инструкторовъ въ дѣлѣ образованія молодыхъ солдатъ и выѣздкѣ ремонтныхъ лошадей, а молодые солдаты приготовлялись бы къ службѣ съ тою послѣдовательностію въ развитіи, которая необходима для будущей ихъ службы, руководствуясь неуклонно существующими на этотъ предметъ правилами и программою занятій въ резервныхъ эскадронахъ.

Обращая вмѣстѣ съ тѣмъ вниманіе на нѣкоторые частные предметы строевого образованія въ полкахъ,—предписывается принять къ руководству слѣдующее:

а) Чтобы строевые нижніе чины вообще и молодые солдаты въ осо-

бенности упражнялись въ ѣздѣ не менѣе 4 разъ въ недѣлю, подъ руководствомъ эскадронныхъ командировъ и наблюденіемъ взводныхъ офицеровъ, хотя бы для занятій этихъ нужно было бы употреблять ежедневно строевыхъ лошадей въ манежной ѣздѣ. Въ полкахъ и эскадронахъ, въ которыхъ хотя и имѣются закрытые манежи, устраивать таковые и открытые, или имѣть для ѣзды расчищенное мѣсто, дабы не было недостатка къ обученію смѣнъ болѣе продолжительное время.

Кромѣ того, не менѣе одного раза въ недѣлю производить въ мѣстахъ расположенія конныя ученья, въ составѣ дивизіоновъ, эскадроновъ и полуэскадроновъ, смотря по расположенію частей.

б) Строевыя лошади непремѣнно должны быть въ движеніи ежедневно, и если не въ манежной ѣздѣ, то въ проѣздкѣ, согласно объявленныхъ правилъ, за чѣмъ строго слѣдить полковымъ командирамъ.

в) Независимо занятій съ молодыми солдатами ѣздою и одиночнымъ образованіемъ ихъ по всѣмъ другимъ предметамъ, обучать ихъ также гимнастикѣ, вольтижированію, стрѣльбѣ и фехтовкѣ, но не увлекаться полнымъ усовершенствованіемъ ихъ въ первыхъ двухъ предметахъ, а требовать исполненія сообразно физическому развитію и ловкости солдата.

г) Для пріученія нижнихъ чиновъ къ правильной сѣдловкѣ, заставлять ихъ одинъ разъ въ недѣлю въ присутствіи командира эскадрона или взводнаго офицера или унтеръ-офицера сѣдлать лошадей самимъ безъ посторонней помощи, съ полною укладкою вещей и безъ оныхъ, при чемъ объяснять различныя формы одежды, заставляя тутъ же одѣваться въ оныя.

д) Въ виду признанной пользы практическаго пріученія какъ лошадей, такъ и нижнихъ чиновъ къ походнымъ движеніямъ, предписываю требовать въ теченіе зимы, начиная съ декабря мѣсяца, по очереди, дѣйствующіе эскадроны армейской кавалеріи въ полковые штабы, но на разстояніе не болѣе 3 переходовъ, смотря по состоянію дорогъ и погоды. Слѣдованіе эскадроновъ въ полковые штабы должно быть по походному и со всѣми *военными предосторожностями*, а по прибытіи эскадрона въ полковой штабъ, командиръ полка долженъ произвести ему ученье и затѣмъ, на другой день, отправить эскадронъ въ свое расположеніе. Во время же самыхъ переходовъ, командирамъ полковъ посылать помощниковъ своихъ по строевой части, для повѣрки правильно ли дѣлались эскадронами переходы и походныя движенія по уставу.

е) Такъ какъ аванпостная служба составляетъ не менѣе важный предметъ военнаго образованія, то въ теченіе осени, зимы и весны слѣдуетъ неупустительно заниматься и этимъ дѣломъ, не только теоретически, но непремѣнно и практически, дабы ко времени лѣтнихъ занятій войскъ всѣ чины твердо знали обязанности аванпостной службы.

Обученіе полевой службѣ въ кавалеріи.

(Извлечено изъ прик. по кавалеріи 3 апр. 1871 г. № 7).

Твердое и сознательное знаніе, по возможности, каждымъ кавалеристомъ обязанностей полевой службы составляетъ не только насущную потребность и главное условіе кавалеріи, но служитъ и залогомъ успѣха въ военное время для всей арміи. Начальники кавалерійскихъ частей, сознавая всю важность этого дѣла, обязаны строго слѣдить за исполненіемъ и знаніемъ всѣми чинами правилъ полевой службы. Въ настоящее же время, съ наступленіемъ весны, предписывается всѣмъ частямъ кавалеріи усиленно заняться изученіемъ означенныхъ правилъ всѣми строевыми чинами, дабы ко времени сбора полковъ въ дивизіонные и бригадные сборы, всѣ чины знали бы свои обязанности изъ устава полевой службы не только теоретически, и въ особенности всѣ офицеры и унтеръ-офицеры. Строгое наблюденіе за исполненіемъ сего въ частяхъ и повѣрка знаній во время осенникъ сборовъ возлагается на обязанность начальниковъ дивизій и тѣхъ генераловъ, которые будутъ командовать въ сборѣ отдѣльными бригадами.

Такъ какъ существенную часть сторожевой службы кавалеріи составляетъ служба въ разъѣздѣ и главное въ томъ, чтобы начальники разъѣздовъ умѣли основательно высматривать и доносить объ исполненіи возложенныхъ на нихъ порученій, отъ каковыхъ донесеній зависитъ въ военное время успѣхъ въ дѣйствіи, то для большаго ознакомленія офицеровъ и унтеръ-офицеровъ съ обязанностями разъѣздовъ, предписывается обучать ихъ этому слѣдующимъ образомъ:

1) Отъ каждаго полка дивизіи и казачьяго, состоящаго при дивизіи, посылать офицеровъ и унтеръ-офицеровъ съ нѣсколькими рядовыми въ разъѣздъ, отъ мѣста расположенія штаба полка или эскадрона на разстояніе отъ 5 до 30 верстъ, назначая каждому разъѣзду въ какое время долженъ онъ исполнить возложенное порученіе. До сбора дивизій и бригадъ каждый офицеръ долженъ быть посланъ въ разъѣздъ не менѣе двухъ разъ, при чемъ нижнихъ чиновъ назначать каждый разъ другихъ, дабы, по возможности, всѣ нижніе чины были въ разъѣздѣ.

2) При отправленіи разъѣзда съ офицеромъ, или унтеръ-офицеромъ, снабжать его словеснымъ или письменнымъ приказаніемъ—что именно долженъ онъ исполнить во время разъѣзда; само собою, что порученіе болѣе опытнымъ офицерамъ давать болѣе трудныя и сложныя, а унтеръ-офицерамъ—согласуясь съ умственнымъ ихъ развитіемъ и способностію понять требуемое.

3) Посылаемому разъѣзду при отправленіи должно опредѣлить раіонъ, который долженъ осмотрѣть, и цѣль для которой посылается, напримѣръ: одному разъѣзду опредѣлить осмотрѣть мѣстность съ тѣмъ, чтобы онъ показалъ, какъ по ней пройти отряду изъ столькихъ-то частей различныхъ войскъ къ назначенному пункту; другому—осмотрѣть мѣстность и опредѣлить, гдѣ удобнѣе пройти для атаки противника (показавъ предположенное расположеніе противника) всѣмъ войскамъ, расположеннымъ на разныхъ пунктахъ, и какъ удобнѣе собраться на сборный пунктъ кратчайшими дорогами; третьему—какъ обойти непріятельскую позицію не будучи замѣченнымъ непріятелемъ; четвертому—гдѣ удобнѣе расположить войска на квартирахъ и бивакахъ, имѣется ли въ тѣхъ мѣстахъ достаточно воды для водопоя и на какое число лошадей и т. п. Если нѣсколько разъѣздовъ посылаются одновременно въ одну сторону, то должны имѣть связь между собою.

4) Посланные разъѣзды обязаны во всей подробности осматривать опредѣленную мѣстность и удостовѣриться въ степени проходимости дорогъ для войска и какого рода оружія, можно ли и гдѣ слѣдовать не по дорогамъ, не нужно ли и гдѣ именно, для сокращенія пути слѣдованія, устраивать для перехода чрезъ овраги, рѣчки и ручьи мосты, настилки, или спуски; какія части войскъ могутъ чрезъ означенныя препятствія пройти и безъ устройства этихъ сооруженій; въ какихъ мѣстахъ рѣки есть броды, и для всѣхъ ли оружій удобны для перехода, какъ глубоки; есть ли вблизи рѣкъ и какіе именно матеріалы и средства, изъ которыхъ можно скоро устроить мосты; какіе берега у рѣкъ, во всѣхъ ли пунктахъ можно подойти къ рѣкѣ, нѣтъ ли мѣстъ для подхода къ рѣкѣ скрытно отъ другого берега; въ какихъ мѣстахъ есть возвышенности, которыя командуютъ мѣстами расположенія непріятеля и т. п.

Вышеизложенное приводится только для примѣра при отправленіи въ разъѣзды офицеровъ и унтеръ-офицеровъ, а потому начальникамъ дивизій, при началѣ этихъ занятій, дать полкамъ сколь возможно большее число разнообразныхъ заданій, которыя выражали бы всѣ возможныя приказанія, отдаваемыя въ дѣйствительности разъѣздамъ въ военное время.

5) Каждый старшій разъѣзда кромѣ личнаго донесенія по возвращеніи, о чемъ будетъ сказано ниже, обязанъ къ начальнику, отъ котораго посланъ, посылать записки, объ исполненіи части возложеннаго на него порученія. Записки эти должны быть составлены сжато, но ясно и обстоятельно, и должны быть отправляемы съ однимъ изъ рядовыхъ разъѣзда.

6) Тотчасъ по возвращеніи изъ разъѣзда, старшій въ разъѣздѣ обязанъ начальнику, отъ котораго былъ посланъ, доложить словесно и объяснить все имъ замѣченное по исполненію возложеннаго на него пору-

ченія. При докладѣ этомъ присутствовать и всѣмъ наличнымъ офицерамъ части. Независимо словеснаго доклада, обязанъ излагать и письменно, сколь возможно сжато, но вполнѣ обстоятельно, съ представленіемъ нѣкоторыми, для ясности, набросанной на бумагѣ (кроки) осмотрѣнной мѣстности или дороги. Наброски эти не должны быть вычерчены, а должны быть набросаны сидя верхомъ. Письменныя донесенія должны быть представлены не позже 6 часовъ по возвращеніи съ разъѣзда.

7) Разъѣздамъ во время слѣдованія руководствоваться правилами, изложенными въ III и IV главахъ части III кн. II Устава о полевой службѣ кавалеріи въ военное время.

8) По прибытіи полковъ въ сборы, командирамъ полковъ представить для разсмотрѣнія начальниковъ дивизій всѣ письменныя донесенія разъѣздовъ.

Одновременно съ тѣмъ, предписываю дѣлать въ частяхъ походныя движенія, при чемъ высылать впередъ авангардъ, отъ котораго должны быть высылаемы впередъ и въ стороны разъѣзды, объяснивъ имъ всѣ ихъ обязанности, а также чтобы часть была проведена въ назначенный пунктъ ближайшей дорогой и, по возможности, скрытно отъ мѣста, гдѣ предположено расположеніе непріятеля, и чтобы ни одинъ предметъ мѣстности, лежащей въ раіонѣ прослѣдованія, не остался неосмотрѣннымъ.

Части въ походныхъ движеніяхъ, а также разъѣзды должны быть въ походной формѣ, лошадей имѣть осѣдланныхъ по походному, *съ полною укладкою вещей*, и разъѣздамъ сверхъ того имѣть съ собою на лошадяхъ продовольствіе на столько дней, на сколько будутъ посланы. Разъѣзды отправлять, смотря по разстоянію и по возложенному порученію, на одинъ, два и даже три дня.—Если полкъ не будетъ въ сборѣ, то разъѣзды посылать изъ расположенія эскадроновъ.

Во время общихъ сборовъ, продолжая занятія полевою службою, при малыхъ маневрахъ двухсторонних, посылая разъѣзды для наблюденія за движеніями противника, пріучить старшихъ въ разъѣздахъ доставлять сжатыя, но ясныя записки обо всемъ замѣченномъ.

Выдержки изъ отчета объ осмотрѣ полковъ 1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 5-й, 6-й, и 7-й кавалерійскихъ дивизій, произведенномъ въ 1872 году.

(Извлечено изъ прик. по кавалеріи 8 іюля 1872 г. № 10).

I. Достоинство и числительность офицерскихъ верховыхъ лошадей.

Въ 1-й кавалерійской дивизіи — офицеры имѣютъ соотвѣтствующихъ лошадей, а во 2-мъ лейбъ-гусарскомъ Павлоградскомъ нѣкоторые имѣютъ по двѣ лошади и много щегольскихъ. Неимѣющихъ же лошадей состоитъ въ полкахъ: въ 1-мъ лейбъ-драгунскомъ—3, во 2-мъ лейбъ-драгунскомъ—7, въ 1-мъ уланскомъ — 4, во 2-мъ лейбъ-уланскомъ—5, всего въ дивизіи—19 офицеровъ.

Во 2-й кавалерійской дивизіи—есть лошади хорошія и очень хорошія, но есть и посредственныя.—Офицеровъ неимѣющихъ лошадей состоитъ въ полкахъ: въ 3-мъ драгунскомъ —8, въ 4-мъ драгунскомъ — 2 и въ 4-мъ гусарскомъ—4, всего въ дивизіи 15 офицеровъ.

Въ 3-й кавалерійской дивизіи — у нѣкоторыхъ офицеровъ есть прекрасныя лошади, но у большинства посредственныя.—Офицеровъ неимѣющихъ лошадей состоитъ въ полкахъ: въ 5-мъ драгунскомъ—2, въ 6-мъ драгунскомъ—10, въ 5-мъ уланскомъ—11, въ 6-мъ уланскомъ—4, въ 5-мъ гусарскомъ—5, и въ 6-мъ гусарскомъ—2, всего въ дивизіи 34 офицера.

Въ 4-й кавалерійской дивизіи — есть лошади красивыя и отличныя и очень хорошія, несоотвѣтствующихъ весьма мало, которыя будутъ замѣнены другими. Офицеровъ неимѣющихъ лошадей состоитъ въ полкахъ: въ 7-мъ драгунскомъ—2, въ 7-мъ уланскомъ—1, въ 8-мъ уланскомъ—2, въ гусарскихъ полкахъ—по одному, а всего въ дивизіи 7 офицеровъ.

Въ 5-й кавалерійской дивизіи—большинство лошадей очень хорошихъ и хорошихъ, но есть въ каждомъ полку и посредственныя. — Офицеровъ неимѣющихъ лошадей состоитъ въ полкахъ: въ 10-мъ драгунскомъ—2, въ 10-мъ уланскомъ и 9-мъ гусарскомъ—по одному, а въ 10-мъ гусарскомъ—5, а всего въ дивизіи 9 офицеровъ.

Въ 6-й кавалерійской дивизіи—въ 12-мъ драгунскомъ и 11-мъ гусарскомъ лошади очень хороши, въ остальныхъ хороши; несоотвѣтствующихъ имѣется въ каждомъ полку отъ 2 до 3, которыя будутъ замѣнены другими. Офицеровъ неимѣющихъ лошадей состоитъ въ полкахъ: въ драгунскихъ и уланскихъ—въ каждомъ по одному, а въ 11-мъ гусарскомъ—2, всего въ дивизіи 6 офицеровъ.

Въ 7-й кавалерійской дивизіи—лошади хороши, нѣтъ очень красивыхъ, но нѣтъ и дурныхъ; у нѣкоторыхъ есть по двѣ лошади; неимѣющихъ же

лошадей состоитъ офицеровъ въ полкахъ: въ 13-мъ драгунскомъ — 1, въ 14-мъ драгунскомъ—2, въ 13-мъ уланскомъ—4 и 13-мъ гусарскомъ—1, всего 8 офицеровъ.

Для уступки офицерамъ лошадей изъ строя, положеніе объ этомъ разрѣшаетъ уступать имъ, ежегодно, по 4 лошади въ каждомъ полку, а въ нѣкоторыхъ полкахъ, въ исключительныхъ случаяхъ, допускалась уступка и въ большемъ числѣ, и вмѣстѣ съ тѣмъ, для воспособленія средствъ офицеровъ къ покупкѣ лошадей состоитъ въ полкахъ офицерскій ремонтный капиталъ въ количествѣ: въ 1-й кавалерійской дивизіи — до 20,000 т., во 2-й—до 17,000 т., въ 3-й—до 20,000 т., въ 4-й—до 14,000 т., въ 5-й—до 17,000 т., въ 6-й—до 19,000 т. и въ 7-й—до 23,000 т. руб.

Имѣя это въ виду, должно заключить, что въ полкахъ, въ которыхъ состоитъ большое число офицеровъ неимѣющихъ лошадей, а именно во 2-мъ лейбъ-драгунскомъ Псковскомъ, во 2-мъ лейбъ-уланскомъ Курляндскомъ, въ 3-мъ драгунскомъ Новороссійскомъ, въ 6-мъ драгунскомъ Глуховскомъ, въ 5-мъ уланскомъ Литовскомъ, въ 5-мъ гусарскомъ Александрійскомъ и 10-мъ гусарскомъ Ингерманландскомъ, командиры сихъ полковъ не исполняли своей обязанности въ требованіи отъ офицеровъ, чтобы всѣ имѣли верховыхъ лошадей, а начальники дивизій не обратили вниманія, что въ полкахъ такъ много состоитъ офицеровъ безъ лошадей; а потому, поставляя это на видъ всѣмъ командирамъ упомянутыхъ полковъ, предписывается начальникамъ дивизій принять должныя и строгія мѣры къ устраненію сего и неупустительно слѣдить, чтобы въ полкахъ всѣ офицеры непремѣнно имѣли бы верховыхъ лошадей, и тѣхъ офицеровъ, которые въ теченіе 2 мѣсяцевъ будутъ безъ лошадей, то, примѣняясь къ § 16 положенія объ уступкѣ офицерамъ лошадей изъ строя, представлять къ переводу въ пѣхоту.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, предписываю командирамъ полковъ отнюдь не стѣснять офицеровъ при выборѣ ими изъ строя подъ свое сѣдло лучшихъ лошадей и въ выдачѣ имъ на покупку лошадей заимообразно суммы изъ ремонтнаго офицерскаго капитала; однимъ словомъ, употреблять всѣ средства къ облегченію офицеровъ для пріобрѣтенія ими верховыхъ лошадей и при томъ вполнѣ соотвѣтствующихъ.

II. Составъ строевыхъ лошадей и содержаніе ихъ.

Въ 1-й кавалерійской дивизіи—составъ лошадей въ полкахъ хорошъ, съ прочными ногами и спинами, слабыхъ на ноги и со слабыми спинами весьма мало; слабѣе по составу лошадей 2-й лейбъ-драгунскій Псковской и 2-й лейбъ-уланскій Курляндскій полки. Въ 1-мъ лейбъ-драгунскомъ Московскомъ полку—лошади въ прекрасномъ тѣлѣ и кованы совершенно

правильно; во 2-мъ лейбъ-драгунскомъ Псковскомъ полку—въ тѣлѣ неудовлетворительномъ, въ особенности во 2-мъ эскадронѣ, кованы хорошо; въ 1-мъ уланскомъ С.-Петербургскомъ полку—въ должномъ тѣлѣ, кованы весьма хорошо; во 2-мъ лейбъ-уланскомъ Курляндскомъ полку—въ тѣлѣ удовлетворительномъ, кованы отлично; въ 1-мъ гусарскомъ Сумскомъ полку — въ прекрасномъ тѣлѣ и содержаніи и ковка лучшая въ дивизіи; во 2-мъ лейбъ-гусарскомъ Павлоградскомъ полку — лошади содержаны хорошо, въ должномъ тѣлѣ и кованы правильно, но не во всѣхъ эскадронахъ.

Во 2-й кавалерійской дивизіи — строевыя лошади по составу вообще очень хороши, на свѣжихъ ногахъ и съ хорошими спинами; большинство донскихъ лошадей рослы, сухи, легки и вполнѣ для службы соотвѣтствуютъ. Въ драгунской бригадѣ донскія лошади нѣсколько строги, отъ недостаточнаго умѣнья кротко съ ними обращаться и неправильнаго распредѣленія лошадей по способностямъ ѣздоковъ.

Ковка лошадей въ уланскихъ и гусарскихъ полкахъ очень хороша, въ особенности въ уланскихъ; а въ драгунскихъ полкахъ расчистка копытъ неправильна, копыта сухи, чрезъ что у многихъ лошадей и стрѣлки высохши.

Въ 3-й кавалерійской дивизіи—строевыя лошади на свѣжихъ, крѣпкихъ ногахъ, съ сильными спинами, содержаны очень хорошо, въ хорошемъ тѣлѣ, и въ этомъ нѣтъ разницы между полками.

Въ 4-й кавалерійской дивизіи—составъ лошадей хорошъ, съ прочными ногами и спинами, за исключеніемъ нѣкотораго числа порочныхъ, имѣющихъ поступить въ настоящемъ году въ бракъ.

Ковка и расчистка копытъ правильна, но замѣчено, что при ковкѣ гвозди вбиваются слишкомъ низко, а въ 7-мъ драгунскомъ Кинбурнскомъ полку, осмотрѣнномъ въ концѣ полкового сбора, найдено, что лошади въ ономъ давно были кованы и копыты въ зацѣпахъ очень отрасли.

Въ 5-й кавалерійской дивизіи — строевыя лошади по составу вообще хороши и для службы вполнѣ соотвѣтствуютъ, въ особенности донскія, которыя съ отличными спинами и прочными ногами, но нѣкоторыя изъ нихъ оказывались строптивыми, отъ неумѣнья съ ними обращаться и несоотвѣтственнаго подбора ѣздоковъ; разбитыхъ же и слабыхъ ногами лошадей вообще оказалось немного.

Ковка въ драгунскихъ полкахъ—хороша, въ уланскихъ—очень хороша, а въ гусарскихъ: 9-мъ Кіевскомъ правильна, но лошади давно кованы, въ 10-мъ Ингерманландскомъ же довольно хороша, но есть узкія, продолговатыя подковы; при чемъ замѣчено, что во всѣхъ полкахъ копыта сухи.

Въ 6-й кавалерійской дивизіи—составъ лошадей хорошъ, съ прочными ногами и спинами, въ особенности очень хорошъ 12-го драгунскаго Стародубовскаго и 11-го гусарскаго Изюмскаго полковъ; донскія лошади лучшія въ обоихъ уланскихъ полкахъ.

Ковка лошадей въ полкахъ дивизіи хороша, въ особенности въ 12-мъ уланскомъ Бѣлгородскомъ и 12-мъ гусарскомъ Ахтырскомъ, въ 11-мъ же уланскомъ Чугуевскомъ полку ковка и расчистка копытъ неудовлетворительна, подковы коротки, копыта имѣютъ форму неправильную, въ особенности въ 4-мъ эскадронѣ.

Въ 7-й кавалерійской дивизіи—строевыя лошади на свѣжихъ и крѣпкихъ ногахъ, съ сильными спинами, прекрасно содержаны и въ отличномъ тѣлѣ, въ особенности въ гусарскихъ полкахъ, осмотрѣнныхъ въ концѣ полковыхъ сборовъ. Сортъ лошадей лучшій въ 14-мъ уланскомъ Ямбургскомъ, а слабѣе въ 13-мъ драгунскомъ Военнаго Ордена полкахъ. Ковка и расчистка копытъ вообще удовлетворительна.

Видно, что вообще составъ строевыхъ лошадей хорошъ, лошади сбережены и свѣжи, а донскія лошади, поступившія въ ремонты, найдены въ отличномъ состояніи, по крѣпости ногъ и прочности спинъ, и по лошадямъ этимъ, находящимся уже въ полкахъ по нѣсколько лѣтъ, видно, что онѣ вполнѣ соотвѣтствуютъ для кавалерійской службы и для выѣздки; что же касается того, что въ нѣкоторыхъ полкахъ по нѣсколько строптивыхъ и дурно идутъ въ ѣзду, то это должно отнести къ неумѣнью обращаться съ этими лошадьми кротко и терпѣливо, также и къ неправильному распредѣленію донскихъ лошадей по способностямъ и знанію ѣздоковъ.

Имѣя же въ виду, что въ резервныхъ эскадронахъ, изъ которыхъ поступаютъ лошади въ полки, стараніемъ командировъ оныхъ достигается то, что донскія лошади послѣ пріема и ко времени отправленія ихъ въ полки вполнѣ усмирены и идутъ хорошо въ ѣзду, предписывается командирамъ полковъ строго наблюдать за правильною и терпѣливою выѣздкою донскихъ лошадей, требующихъ кроткаго обращенія, и сѣдоковъ на нихъ назначать болѣе соотвѣтствующихъ и понимающихъ дѣло.

Кромѣ того, такъ какъ видно, что въ полкахъ неизвѣстно, какія именно лошади донскихъ заводовъ и табуновъ, то сдѣлано уже распоряженіе, чтобы въ описяхъ, доставляемыхъ изъ резервныхъ эскадроновъ въ полки, противу тѣхъ лошадей, на которыхъ не имѣется аттестатовъ и которыя показываются завода неизвѣстнаго, было прописываемо, по показаніямъ ремонтеровъ, какихъ заводовъ или табуновъ лошади, т. е. донскихъ, малороссійскихъ, новороссійскихъ или великороссійскихъ.

III. Ѣзда офицеровъ и унтеръ-офицеровъ.

Въ 1-й кавалерійской дивизіи—офицеры и унтеръ-офицеры ѣздили хорошо и въ особенности 2-го лейбъ-драгунскаго Псковского полка; но въ полкахъ, за исключеніемъ 1-го гусарскаго Сумского, вопреки правиламъ, было выведено только по 14 унтеръ-офицеровъ на эскадронъ, тогда какъ, если унтеръ-офицеровъ недостаетъ до штата, т. е. до 16 на эскадронъ, слѣдовало мѣста ихъ замѣстить вицъ-унтеръ-офицерами. Принять за постоянное правило выводить на смотры не менѣе штатнаго числа унтеръ-офицеровъ.

Во 2-й кавалерійской дивизіи—офицеры драгунскихъ и уланскихъ полковъ ѣздили и скакали по одному, со стрѣльбою и рубкою, хорошо, а чрезъ барьеръ уланскіе прыгали неудачно; въ гусарскихъ полкахъ, въ особенности въ 3-мъ Елисаветградскомъ, ѣздили, сохраняя правильную посадку, отлично, щеголевато, и слабыхъ ѣздоковъ почти нѣтъ,—унтеръ-офицеры были выведены въ 3-мъ драгунскомъ Новороссійскомъ полку по 12, а въ прочихъ полкахъ по 16, и ѣздили 3-го драгунскаго Новороссійскаго 1-го дивизіона хорошо, а 2-го слабѣе, лошади полка этого подъ унтеръ-офицерами не соотвѣтствуютъ и большая часть изъ нихъ старшихъ сроковъ. 4-го драгунскаго Екатеринославскаго полка выборъ лошадей довольно хорошъ и ѣздили правильно, но не совсѣмъ спокойно, особенно 1-го эскадрона; въ уланскихъ полкахъ выборъ лошадей довольно хорошъ, а въ 4-мъ гусарскомъ Маріупольскомъ очень хорошъ, ѣзда въ уланскихъ полкахъ правильна, но чрезъ барьеръ прыгали неудачно, а въ 4-мъ гусарскомъ Маріупольскомъ—ѣздили и чрезъ барьеръ прыгали отлично, въ особенности 1-й и 3-й эскадроны: въ 3-мъ гусарскомъ Елисаветградскомъ полку выборъ лошадей отличный, ѣздили безукоризненно хорошо, скакали и прыгали лихо.

Въ 3-й кавалерійской дивизіи—ѣзда офицеровъ правильна, за исключеніемъ нѣсколькихъ офицеровъ въ каждомъ полку; чрезъ барьеръ прыгали лихо.

Унтеръ-офицеры во всѣхъ полкахъ посадку имѣютъ правильную, ведутъ лошадей хорошо, но стремена у нѣкоторыхъ длинны. Чрезъ барьеръ скакали лихо.

Въ 4-й кавалерійской дивизіи—ѣзда офицеровъ вообще хороша, за исключеніемъ двухъ или трехъ офицеровъ въ каждомъ полку слабыхъ ѣздоковъ; въ обоихъ гусарскихъ полкахъ ѣздятъ очень хорошо; чрезъ барьеръ прыгали хорошо, въ особенности въ гусарскихъ полкахъ.

По одному въ карьеръ со стрѣльбою офицеры выказали *неумѣнье обращаться съ револьверами*, у большей половины были осѣчки. Выборъ унтеръ-офицерскихъ лошадей правильный, ѣздятъ вообще хорошо и въ

особенности очень хорошо драгунскихъ полковъ, 7-го гусарскаго Бѣлорусскаго и 8-го уланскаго Вознесенскаго, исключая 4-го эскадрона сего послѣдняго полка, которые ѣздятъ гораздо слабѣе; въ 8-мъ гусарскомъ Лубенскомъ—посадка унтеръ-офицеровъ не вполнѣ уравнена.

Въ 5-й кавалерійской дивизіи—офицеры драгунскихъ и уланскихъ полковъ ѣздили удовлетворительно; но въ уланскихъ полкахъ на галопѣ мало подаются впередъ, а на карьерѣ со стрѣльбою задерживаютъ лошадей; въ 9-мъ гусарскомъ Кіевскомъ полку есть ѣздоки отличные, но оказались и слабые, чрезъ барьеръ перепрыгнуло изъ 16 только 4; въ 10-мъ гусарскомъ Ингерманландскомъ—ѣздили очень хорошо и даже щегольски, слабыхъ ѣздоковъ—2; ѣзда унтеръ-офицеровъ драгунскихъ и гусарскихъ полковъ — отлична, а уланскихъ—хороша, но въ полкахъ этой дивизіи большинство лошадей подъ унтеръ-офицерами старшихъ сроковъ службы.

Въ 6-й кавалерійской дивизіи—11-го уланскаго Чугуевскаго и 11-го гусарскаго Изюмскаго полковъ офицеры ѣздили очень хорошо, въ прочихъ хорошо, за исключеніемъ въ каждомъ полку 2 или 3 слабыхъ ѣздоковъ. Чрезъ барьеръ прыгали хорошо, но менѣе удовлетворительно въ 12-мъ уланскомъ Бѣлгородскомъ полку, въ 12-мъ же драгунскомъ Стародубовскомъ полку офицеры чрезъ твердый барьеръ еще не начинали прыгать, хотя приказъ объ устройствѣ твердаго барьера послѣдовалъ еще 13 января сего года. Ѣзда унтеръ-офицеровъ въ полкахъ: 12-мъ уланскомъ, 12-мъ гусарскомъ Ахтырскомъ и 11-мъ драгунскомъ Рижскомъ — очень хороша, а въ остальныхъ—хороша, но выборъ лошадей подъ унтеръ-офицеровъ въ 11-мъ уланскомъ Чугуевскомъ полку не хорошъ.

Въ 7-й кавалерійской дивизіи—офицеры ѣздили весьма правильно, за исключеніемъ немногихъ молодыхъ и недавно переведенныхъ, — лучшіе ѣздоки въ 14-мъ уланскомъ Ямбургскомъ и въ гусарскихъ полкахъ; чрезъ барьеръ уланскіе и гусарскіе офицеры прыгали лихо, а драгунскихъ полковъ — не у всѣхъ лошади шли чрезъ барьеръ. Унтеръ-офицеры имѣютъ вообще посадку правильную, только драгунскихъ полковъ—держатъ не правильно лѣвыя руки, а въ 1-мъ эскадронѣ уланскаго Владимирскаго полка сидятъ въ разрѣзѣ и тянутъ слишкомъ ноги назадъ. Чрезъ барьеръ прыгали—уланскихъ и гусарскихъ полковъ лихо, а драгунскихъ слабѣе.

Принять за правило, подъ унтеръ-офицерами имѣть лошадей большинство не старшихъ сроковъ службы, а младшихъ.

IV. Окончательная выѣздка лошадей послѣдняго ремонта.

Въ 1-й кавалерійской дивизіи—лошади ѣзжаны правильно, въ особенности во 2-мъ лейбъ-драгунскомъ Псковскомъ полку и въ 3-мъ эскадронѣ 1-го гусарскаго Сумского полка.

Во 2-й кавалерійской дивизіи— въ 3-мъ драгунскомъ Новороссійскомъ полку лошади недостаточно успокоены, въ особенности въ 1-мъ и 3-мъ эскадронахъ, какъ равно и во 2-мъ эскадронѣ 4-го драгунскаго Екатеринославскаго полка—въ прочихъ же эскадронахъ идутъ довольно хорошо, но на карьерѣ драгуны задерживаютъ лошадей; въ 3-мъ уланскомъ Смоленскомъ полку нѣкоторыя лошади не въ должномъ поводу, прочія идутъ хорошо; въ 4-мъ уланскомъ Харьковскомъ—большая часть въ поводу и идутъ спокойно; скакали въ обоихъ полкахъ отлично. Въ гусарскихъ полкахъ лошади совершенно успокоены, втянуты въ ѣзду, отлично сбережены и идутъ правильно на всѣхъ аллюрахъ. Въ ремонтѣ 4-го гусарскаго Маріупольскаго полка большинство отличныхъ унтеръ-офицерскихъ лошадей.

Въ 3-й кавалерійской дивизіи—во всѣхъ полкахъ лошади идутъ спокойно и правильно, но болѣе въ поводу въ обоихъ драгунскихъ полкахъ, въ 5-мъ уланскомъ Литовскомъ и 6-мъ гусарскомъ Клястицкомъ.

Въ 4-й кавалерійской дивизіи—ѣзжаны хорошо, идутъ спокойно, въ надлежащемъ поводу, въ особенности очень правильно ѣзжаны въ гусарскихъ полкахъ и въ 8-мъ драгунскомъ Астраханскомъ.

Въ 5-й кавалерійской дивизіи—драгунскихъ полковъ ѣзжаны не дурно, но въ 9-мъ драгунскомъ Казанскомъ полку нѣкоторыя лошади недостаточно въ поводу, а въ 3-мъ эскадронѣ 10-го драгунскаго Новгородскаго полка половина лошадей безъ повода и дерутъ головы; въ 9-мъ уланскомъ Бугскомъ полку 2-го дивизіона—шли хорошо, а 1-го дивизіона не всѣ въ поводу, не выдерживаютъ аллюра и на карьерѣ сбиваютъ; въ 10-мъ уланскомъ Одесскомъ полку—одна половина лошадей шла хорошо, а другая безъ повода, мотаютъ головами, и на карьерѣ люди драгунскихъ и уланскихъ полковъ задерживаютъ лошадей и теряютъ стремена. Въ гусарскихъ полкахъ только нѣсколько лошадей отбились отъ повода, прочія же шли спокойно и отлично, въ особенности быстро скакали лошади 10-го гусарскаго Ингерманландскаго полка.

Въ 6-й кавалерійской дивизіи—12-го уланскаго Бѣлгородскаго, 12-го гусарскаго Ахтырскаго, 11-го драгунскаго Рижскаго и 11-го гусарскаго Изюмскаго ѣзжаны очень хорошо, въ особенности въ первыхъ двухъ полкахъ; въ 12-мъ драгунскомъ Стародубовскомъ—на галопѣ шли неудовлетворительно, а въ 11-мъ уланскомъ Чугуевскомъ—недостаточно въ поводу и галопомъ шли неспокойно.

Въ 7-й кавалерійской дивизіи — лошади ходятъ очень спокойно, въ хорошемъ поводу; нѣсколько лучше въ 14-мъ уланскомъ Ямбургскомъ и въ обоихъ гусарскихъ полкахъ.

V. Ѣзда нижнихъ чиновъ, эскадронныя и полковыя ученья.

Въ 1-й кавалерійской дивизіи—справа по три съ перемѣною аллюровъ во всѣхъ полкахъ шли хорошо, въ особенности во 2-мъ лейбъ-уланскомъ Курляндскомъ и 1-мъ гусарскомъ Сумскомъ; посадка и держаніе рукъ и оружія правильно, несмотря на то, что въ каждомъ эскадронѣ до 20 рекрутъ набора нынѣшняго года, которые сидѣли довольно правильно.

Въ карьеръ по одному, вызванные въ каждомъ полку по одному эскадрону, а во 2-мъ уланскомъ три эскадрона, скакали быстро и въ особенности лихо и быстро эскадроны сего послѣдняго полка; чрезъ барьеръ 1-го лейбъ-драгунскаго Московскаго—перепрыгивали лихо, 2-го лейбъ-драгунскаго Псковскаго полка 1-й эскадронъ перепрыгнулъ удовлетворительно, а прочіе нехорошо, 1-го уланскаго С.-Петербургскаго — замѣчательно хорошо, 2-го лейбъ-уланскаго Курляндскаго—хорошо, 1-го гусарскаго Сумскаго—отлично, а 2-го лейбъ-гусарскаго Павлоградскаго, за исключеніемъ 2-го—перепрыгнули лихо. На полковыхъ ученьяхъ полки всѣ построенія дѣлали правильно, съ должною быстротою и съ соблюденіемъ стройности, въ особенности же превосходно—1-й гусарскій Сумскій полкъ.

Въ драгунскихъ полкахъ при спѣшиваніи всѣ чины знали свое дѣло, но лучше въ 1-мъ лейбъ-драгунскомъ Московскомъ полку.

Во 2-й кавалерійской дивизіи—всѣ полки имѣли въ строю по 13 рядовъ во взводахъ, а 3-й драгунскій Новгородскій—только по 12, и въ эскадронахъ этого полка нѣтъ ранжира. Драгунскіе полки осѣдланы были хорошо, но мундштуки недостаточно пригнаны, нижніе чины имѣютъ посадку правильную; въ 3-мъ драгунскомъ Новороссійскомъ полку лошади на всѣхъ аллюрахъ шли спокойно, за исключеніемъ нѣкоторыхъ молодыхъ и 4-го эскадрона, въ которомъ дерутъ головы; въ 4-мъ драгунскомъ Екатеринославскомъ—мало повода, на галопѣ бочатъ и нѣтъ спокойствія; вызванные эскадроны чрезъ барьеръ прыгали посредственно, а въ карьеръ удовлетворительно. Въ уланскихъ полкахъ и 4-мъ гусарскомъ Маріупольскомъ –оружіе держали правильно, аллюры вѣрны; въ 3-мъ уланскомъ Смоленскомъ нѣкоторыя лошади недостаточно въ поводу, отъ неправильной пригонки мундштуковъ и туго подтянутыхъ цѣпокъ; въ 4-мъ гусарскомъ Маріупольскомъ полку въ 1-мъ и 3-мъ эскадронахъ лошади въ поводу, а во 2-мъ много головодеровъ; чрезъ барьеръ вызванные эскадроны 3-го уланскаго Смоленскаго и 4-го гусарскаго Маріупольскаго—прыгали хорошо, а 4-го уланскаго Харьковскаго неудачно. Въ карьеръ скакали хорошо.

3-й гусарскій Елисаветградскій полкъ на всѣхъ аллюрахъ, по три, проходилъ замѣчательно хорошо, всѣ лошади безъ изъятія въ поводу; въ

1-мъ и 4-мъ эскадронахъ нѣтъ ни одного головодера, рысь отчетлива, галопъ широкій и спокойный, люди сидятъ свободно, оружіе держатъ правильно, сѣдловка тщательно осмотрѣнная, мундштученіе отлично, донскія лошади всѣ въ сборѣ. Въ строю было по 14 и 16 рекрутъ въ каждомъ эскадронѣ, поступившихъ въ февралѣ и въ мартѣ сего года,—всѣ они были посажены на старыхъ лошадяхъ и находились большею частью въ 1-й шеренгѣ, а лучшіе ѣздоки на молодыхъ лошадяхъ были въ задней шеренгѣ, что совершенно правильно. Чрезъ барьеръ скакалъ 4-й эскадронъ по три галопомъ отлично, ни одна лошадь не замялась, а перескочивъ, шли тѣмъ же аллюромъ, не прибавляя и не убавляя хода. Вообще изъ донесеній видно, что полкъ этотъ по порядку, стройности, правильности зимнихъ занятій, молодечеству офицеровъ, по опытности и знанію своего дѣла бывшимъ командиромъ полка и дивизіонными и эскадронными командирами находится въ превосходномъ состояніи.

Во всѣхъ полкахъ 2-й дивизіи на полковыхъ ученьяхъ повороты на мѣстѣ, заѣзды, построенія и перестроенія изъ большихъ частей въ меньшія и обратно дѣлались правильно и отчетливо. Атаки были быстры и при остановкѣ скоро выравнивались. Церемоніальнымъ маршемъ прошли очень хорошо, въ особенности 3-й гусарскій Елисаветградскій и 3-й уланскій Смоленскій полки.

Въ 3-й кавалерійской дивизіи—при ѣздѣ по три, на разомкнутыхъ дистанціяхъ шли перемѣнными аллюрами вообще правильно и спокойно. Въ строю было: въ 6-мъ драгунскомъ Глуховскомъ по 11 рядовъ во взводахъ, въ 6-мъ гусарскомъ Клястицкомъ—по 13 и 6-мъ уланскомъ Волынскомъ—по $12^1/_2$, въ прочихъ же—по 12. Рекрутъ послѣдняго набора въ строю не было. Въ 5-мъ драгунскомъ Каргопольскомъ полку посадка правильна, лошади въ очень хорошемъ поводу, лѣвыя руки держатъ замѣчательно правильно, но въ 1-мъ эскадронѣ стремена длинны; въ 6-мъ драгунскомъ Глуховскомъ полку—посадка правильна, лошади въ хорошемъ поводу, лѣвыя руки держатъ хорошо, а правыя съ шашками нѣсколько высоко, въ 1-мъ и 3-мъ эскадронахъ стремена длинны; въ 5-мъ уланскомъ Литовскомъ—сидятъ неправильно въ разрѣзѣ, на шагу тянутъ слишкомъ ноги назадъ, на рыси сидятъ лучше, лошади въ хорошемъ поводу, лѣвыя руки держатъ правильно, но въ 1-мъ эскадронѣ длинны стремена; въ 6-мъ уланскомъ Волынскомъ—въ 1-мъ дивизіонѣ нѣсколько человѣкъ недостаточно глубоко сидятъ въ сѣдлѣ, кисти лѣвыхъ рукъ держатъ надъ лукою пальцами внизъ и отдѣляютъ локти; въ 5-мъ гусарскомъ Александрійскомъ—посадка правильна, но лѣвыя локти отдѣляютъ и кисти держатъ пальцами внизъ, лошади въ хорошемъ поводу; въ 1-мъ эскадронѣ стремена длинны и во всѣхъ эскадронахъ по нѣсколько мундштуковъ завали-

вается, во 2-мъ и 3-мъ эскадронахъ рысь была велика, отчего много лошадей горячились и шли въ галопъ; въ 6-мъ гусарскомъ Клястицкомъ—лошади въ очень хорошемъ поводу, посадка, держаніе рукъ и оружія правильны.

На полковыхъ ученьяхъ всѣ построенія были правильны, полки дѣлаютъ движенія довольно сомкнуто, но при остановкахъ въ развернутомъ фронтѣ и при построеніи фронта офицеры не скоро выравниваются, а эскадроны не доходятъ до линіи офицеровъ, въ одномъ только 5-мъ драгунскомъ Каргопольскомъ полку исполняется это очень хорошо. Атаки были во всѣхъ полкахъ быстры и при остановкахъ не было ни одной лошади, которая вынесла бы всадника. Церемоніальнымъ маршемъ эскадроны прошли отлично, только эскадроны идутъ далеко отъ офицеровъ. Вызванные для скачки въ карьеръ по одному эскадрону съ полка—скакали хорошо, лучше скакали эскадроны 5-го драгунскаго и 5-го гусарскаго полковъ.

Черезъ барьеръ и ровъ вызванные эскадроны прыгали смѣло и лихо, но нѣкоторые чрезъ барьеръ прыгали не въ галопъ, какъ слѣдуетъ, а въ карьеръ, а поэтому ѣздоки не могли какъ слѣдуетъ при прыжкѣ подымать передъ лошади.

Вызванный въ каждомъ полку для эскадроннаго ученья одинъ эскадронъ всѣ ломки дѣлалъ правильно, но при перестроеніяхъ не всегда прибавлялъ аллюръ, когда слѣдовало.

Въ пѣшемъ строю драгуны исполняли все требовавшееся совершенно правильно.

Въ 4-й кавалерійской дивизіи—полки имѣли въ строю: 8-й драгунскій Астраханскій и 7-й гусарскій Бѣлорусскій по $13^1/_2$ рядовъ, оба уланскіе и 8-й гусарскій Лубенскій по 12—справа по три на разомкнутыхъ дистанціяхъ; на всѣхъ аллюрахъ посадка вообще правильна, лѣвыя руки и оружіе держатъ хорошо, въ 7-мъ драгунскомъ Кинбурнскомъ полку лошади въ хорошемъ поводу, но слабѣе въ 3-мъ эскадронѣ, въ которомъ много головодеровъ; въ 8-мъ драгунскомъ Астраханскомъ полку—въ отличномъ поводу 3-й и 1-й эскадроны, въ 7-мъ уланскомъ Ольвіопольскомъ—въ хорошемъ поводу 4-й и 2-й эскадроны, прочіе эскадроны въ обоихъ полкахъ слабѣе; въ 8-мъ уланскомъ Вознесенскомъ—въ первыхъ трехъ эскадронахъ поводъ хорошъ, а въ 4-мъ много головодеровъ и эскадронъ этотъ отсталъ во всѣхъ отношеніяхъ отъ другихъ эскадроновъ полка; въ 7-мъ гусарскомъ Бѣлорусскомъ полку лошади 2-го эскадрона въ отличномъ поводу, а въ остальныхъ поводъ хорошъ; въ 8-мъ гусарскомъ Лубенскомъ полку—въ 4-мъ эскадронѣ поводъ очень хорошъ, а въ другихъ слабѣе и есть головодеры.

Полковыя ученья произведены отлично въ 8-мъ и 7-мъ гусарскихъ и въ 8-мъ драгунскомъ полкахъ, стройность, равненіе и лихость офицеровъ передъ фронтомъ замѣчательны, въ особенности въ гусарскихъ полкахъ;

уланскіе полки учились хорошо: въ 7-мъ драгунскомъ полку были нѣкоторыя ошибки, какъ въ конномъ, такъ и въ пѣшемъ строю,—при спѣшиваніи и слѣзаніи въ этомъ полку слѣзали и садились вяло. Въ обоихъ драгунскихъ полкахъ ружейные пріемы, маршировка, прикладка и примѣрное заряжаніе (холостыхъ патроновъ въ дивизію еще не было отпущено) производились правильно. Чрезъ барьеръ полки дивизіи прыгали хорошо, а нѣкоторые эскадроны отлично; церемоніальнымъ маршемъ прошли вообще хорошо.

Въ 5-й кавалерійской дивизіи—полки имѣли въ строю: по 13 рядовъ во взводахъ, а 9-й гусарскій Кіевскій въ первыхъ полуэскадронахъ по 14; въ драгунскихъ полкахъ посадка правильна и оружіе держали ловко; аллюры очень хороши, но въ 3-мъ эскадронѣ 10-го драгунскаго Новгородскаго полка много головодеровъ, потому что молодые солдаты посажены на молодыхъ лошадей, а унтеръ-офицеры и лучшіе ѣздоки на старыхъ. Вызванные для скачки въ карьеръ и прыганья черезъ барьеръ по одному эскадрону скакали и прыгали: 9-го драгунскаго Казанскаго—отлично, а 10-го драгунскаго Новгородскаго—посредственно; въ 9-мъ уланскомъ Бугскомъ—посадка отлично-правильна, но аллюры нѣсколько малы и лошади на рыси не выдерживаютъ аллюра; въ 10-мъ уланскомъ Одесскомъ посадка неправильна, носки слишкомъ внутрь, чрезъ что нѣтъ шенкеля, рысь мала; галопъ очень хорошъ, стремена и мундштуки не пригнаны, цѣпки туги, и отъ этого лошади не въ поводу; вызванные эскадроны 9-го уланскаго Бугскаго полка чрезъ барьеръ прыгали посредственно, а въ карьеръ скакали отлично; въ 10-мъ уланскомъ Одесскомъ полку вторые взводы всѣхъ эскадроновъ прыгали чрезъ барьеръ, а четвертые взводы скакали въ карьеръ отлично хорошо; въ 9-мъ гусарскомъ Кіевскомъ—въ одиночномъ образованіи 1-й и 3-й эскадроны во всѣхъ отношеніяхъ отличны, а 2-й и 4-й очень хороши. Донскія лошади не всѣ распредѣлены по способностямъ ѣздоковъ, чрезъ что на рыси во 2-мъ эскадронѣ не выдерживаютъ аллюра, а на галопѣ рвутся. Чрезъ барьеръ вторые взводы прыгали слабо, а въ карьеръ четвертые взводы скакали отлично; въ 10-мъ гусарскомъ Ингерманландскомъ полку посадка очень правильна и лошади, кромѣ нѣкоторыхъ, въ сборѣ и въ поводу. Чрезъ барьеръ и въ карьеръ вызванные взводы прыгали и скакали очень хорошо.

На полковыхъ ученьяхъ драгунскіе и уланскіе полки съѣзжаны очень хорошо: 9-й гусарскій Кіевскій полкъ во фронтѣ замѣчательно хорошъ во всѣхъ отношеніяхъ, командиры дивизіоновъ и эскадроновъ и офицеры командуютъ ловко и отчетливо, во фронтѣ тишина и полное вниманіе; 10-й гусарскій Ингерманландскій полкъ учился также очень хорошо, но командиры эскадроновъ еще не совсѣмъ приноровились, хотя ошибокъ и небыло; въ полку этомъ много лихости и стройности.

Въ 6-й кавалерійской дивизіи—полки имѣли въ строю: драгунскіе по 12, уланскіе и 12-й гусарскій Ахтырскій—по 13, а 11-й гусарскій Изюмскій—по $12^1/_2$ рядовъ во взводахъ; при движеніи справа по три на разомкнутыхъ дистанціяхъ—посадка и держаніе оружія вообще правильны и люди ѣздятъ вообще хорошо; въ 11-мъ драгунскомъ Рижскомъ—лошади въ очень хорошемъ поводу въ 3-мъ и 4-мъ эскадронахъ, во 2-мъ менѣе удовлетворительно ѣзжаны; въ 12-мъ драгунскомъ Стародубовскомъ—на галопѣ лошади идутъ неспокойно, а шагомъ и рысью хорошо; въ 11-мъ уланскомъ Чугуевскомъ—много головодеровъ; въ 12-мъ уланскомъ Бѣлгородскомъ—лошади вообще въ хорошемъ поводу и въ 1-мъ эскадронѣ идутъ отлично; въ 11-мъ гусарскомъ Изюмскомъ,—за небольшимъ исключеніемъ, въ надлежащемъ поводу, кромѣ 4-го эскадрона, въ которомъ много головодеровъ; въ 12-мъ гусарскомъ Ахтырскомъ—лошади въ хорошемъ поводу и особенно въ отличномъ въ 4-мъ эскадронѣ, который во всѣхъ отношеніяхъ замѣчательно хорошъ,—въ 3-мъ эскадронѣ поводъ не вполнѣ удовлетворителенъ.

Полковыя ученья произведены были вообще хорошо, ошибокъ не было: отлично учился 12-й гусарскій Ахтырскій полкъ, затѣмъ 11-й драгунскій Рижскій—какъ верхомъ такъ и пѣшкомъ; въ 12-мъ же драгунскомъ Стародубовскомъ полку не было еще сдѣлано до смотра ни одного полкового ученья—въ пѣшемъ строю было нѣсколько ошибокъ.

Въ обоихъ драгунскихъ полкахъ ружейные пріемы, пальба и маршировка производились согласно устава.

Чрезъ барьеръ прыгали всѣ полки хорошо, церемоніальнымъ маршемъ прошли хорошо, а нѣкоторые эскадроны отлично.

Въ 7-й кавалерійской дивизіи—полки имѣли въ строю только по 10 рядовъ во взводахъ, ибо рекрутъ не дозволено было взять въ строй,—справа по три на разомкнутыхъ интервалахъ шли шагомъ, рысью и въ галопъ вообще правильно и спокойно, въ драгунскихъ полкахъ ногу отъ колѣна слишкомъ тянутъ назадъ на шагу, на рыси же и въ галопъ держатъ правильно; въ 14-мъ драгунскомъ Малороссійскомъ полку нѣсколько мундштуковъ заваливается; въ 13-мъ уланскомъ Владимирскомъ, въ 1-мъ и частью во 2-мъ эскадронахъ, тянутъ ноги слишкомъ назадъ и нѣсколько человѣкъ втягиваютъ поясницу и не сидятъ въ сѣдлѣ, лѣвыя руки держатъ неправильно, поводъ хорошъ, 2-го дивизіона сидятъ правильно и поводъ хорошъ; въ 14-мъ уланскомъ Ямбургскомъ и въ гусарскихъ полкахъ сидятъ прекрасно, руки держатъ правильно и поводъ очень хорошъ; аллюры во всѣхъ полкахъ чрезвычайно вѣрны и правильно держатъ стремена.

На полковыхъ ученьяхъ полки учились хорошо, ошибокъ не было, но въ 13-мъ драгунскомъ Военнаго Ордена полку офицеры не твердо знаютъ свое дѣло; эскадроны ѣздятъ сомкнуто, повороты дѣлаютъ правильно,

атаки быстро и хорошо послѣ атакъ останавливаются, но въ драгунскихъ и въ 13-мъ уланскомъ Владимирскомъ полкахъ, при остановкахъ, фронтъ останавливается слишкомъ далеко отъ линіи офицеровъ, черезъ что равненіе не хорошо; въ 14-мъ уланскомъ и въ гусарскихъ полкахъ при остановкахъ фронтъ лучше равняется, подходя ближе къ линіи офицеровъ.

Вызванные для скачки въ карьеръ по одному эскадрону съ полка,—13-го драгунскаго скакали хорошо, 13-го гусарскаго очень хорошо, а прочихъ полковъ лихо.

Чрезъ барьеръ и ровъ прыгали по два эскадрона отъ полка: 13-го драгунскаго—хорошо, 14-го драгунскаго—отлично, въ уланскихъ и гусарскихъ полкахъ смѣло и лихо, но въ нѣкоторыхъ эскадронахъ чрезъ барьеръ прыгали въ карьеръ, а не въ галопъ, какъ бы слѣдовало.

Эскадроны, вызванные въ каждомъ полку по одному, дѣлали эскадронное ученье правильно, но перестроенія, за исключеніемъ эскадроновъ 14-го уланскаго и 13-го гусарскаго,—дѣлали не совсѣмъ правильно.

Въ пѣшемъ строю драгунскіе полки хороши, повороты, маршировку, бѣгъ, ружейные пріемы, заряжаніе съ патронами, прикладку и стрѣльбу исполняли правильно; ошибокъ во время ученья не было; церемоніальнымъ маршемъ прошли прекрасно.

Въ эскадронахъ, въ которыхъ замѣчено, что лошади не въ поводу и дерутъ головы,—доказываетъ, что въ теченіе зимы занимались не вполнѣ правильно манежною ѣздою. Полковымъ командирамъ и въ особенности дивизіоннымъ, какъ ближайшимъ начальникамъ, неупустительно слѣдить за правильными занятіями въ теченіе зимы въ эскадронахъ и главное, чтобы при манежной ѣздѣ не гоняли, какъ говорится, смѣны, а учили бы, какъ каждому слѣдуетъ сидѣть и управлять лошадью.

Общія замѣчанія:

1) При осмотрѣ лошадей на выводкѣ оказалось, что большинство нижнихъ чиновъ не умѣютъ правильно выводить и останавливать передъ начальниками лошадь, кромѣ того, при выводкѣ, мундштучные поводья закинуты на шею, затягиваютъ гайкой совершенно туго,—предписываю командирамъ эскадроновъ и взводовъ обучать нижнихъ чиновъ, какъ слѣдуетъ на выводкѣ вести лошадей и отнюдь не дозволять притягивать гайку мундштучныхъ поводьевъ ни въ какомъ случаѣ. Безъ сѣдока мундштучные поводья должны висѣть свободно.

2) Не во всѣхъ полкахъ соблюдаются въ точности правила, изложенныя въ инструкціи для ухода за лошадьми, приложенной къ положенію о кавалерійскихъ и артиллерійскихъ лошадяхъ, въ отношеніи сбереженія копытъ, стрижки хвостовъ, подщипанья гривъ и въ производствѣ ло-

шадямъ ежедневныхъ движеній. Лошадей и послѣ самыхъ усиленныхъ движеній слѣдуетъ на другой день непремѣнно проѣзжать, чрезъ что и самая горячая и неспокойная лошадь усмиряется и принимается за кормъ. Начальникамъ дивизій и командирамъ полковъ строго наблюдать за точнымъ исполненіемъ всѣхъ правилъ, изложенныхъ въ означенной инструкціи.

3) Твердые барьеры въ нѣкоторыхъ полкахъ устроены не согласно рисункамъ, кромѣ того въ нѣкоторыхъ полкахъ приступили къ обученію прыганью чрезъ барьеръ прямо съ сѣдоками, а потому предписывается: а) въ частяхъ, въ которыхъ барьеры устроены не согласно рисунка, передѣлать и, дабы они не валились, придѣлать снизу поперекъ каждой части барьера доски для устоя, и б) не прежде прыгать чрезъ барьеръ съ сѣдоками, пока лошадь охотно пойдетъ безъ сѣдока, и вообще сколь можно рѣже заставлять прыгать съ сѣдоками. Если лошадь подъ сѣдокомъ нейдетъ охотно на барьеръ, то заставить сѣдока слѣзть и пустить лошадь одну, а затѣмъ уже съ сѣдокомъ. Чрезъ барьеръ идти не въ карьеръ, а фронтовымъ галопомъ, а за барьеромъ заставлять людей слѣзать, погладивъ лошадь, или идти шагомъ.

4) Въ нѣкоторыхъ полкахъ рвы для прыганья были въ $^1/_2$ аршина ширины и $^1/_4$ аршина глубины, устроенные за барьеромъ. Рвы для прыганья не слѣдуетъ устраивать за барьеромъ, а отдѣльно, и при томъ ровъ долженъ быть шириною не менѣе какъ въ 2 аршина, а глубиною 1 аршинъ.

Обученіе новобранцевъ въ кавалеріи.

(Извлечено изъ прик. по кавалеріи 31 марта 1874 г. № 4).

На основаніи устава о всеобщей воинской повинности призывъ къ исполненію оной и назначеніе на службу по жеребью будетъ производиться ежегодно съ 1 ноября по 15 декабря. Поэтому призванные на службу новобранцы будутъ прибывать въ войска въ концѣ декабря, и 1 января можно считать за начало систематическихъ занятій съ новобранцами.

Принимая въ соображеніе, что какой бы ни былъ порядокъ укомплектованія частей войскъ, система ежегоднаго образованія войскъ должна быть такъ направлена, чтобы къ окончанію года всѣ части въ полномъ ихъ составѣ проходили всѣ виды занятій и были приводимы въ полную боевую готовность. Поэтому, признавъ необходимымъ вести одиночное образованіе новобранцевъ въ частяхъ гвардейской кавалеріи такимъ образомъ, чтобы оно оканчивалось къ началу лагернаго сбора войскъ гвардіи, и новобранцы, по прибытіи въ лагерь, могли бы принять участіе во всѣхъ строе-

выхъ ученьяхъ, маневрахъ и занятіяхъ полевою службою, объявивъ частямъ гвардейской кавалеріи *Наставленіе для обученія молодыхъ солдатъ въ гвардейской кавалеріи*, предписывается: *а)* курсъ одиночнаго образованія производить въ болѣе короткій срокъ, чѣмъ опредѣлено въ уставѣ одиночнаго обученія, а именно, вмѣсто 9-мѣсячнаго нормальнаго и даже 6-мѣсячнаго сокращеннаго срока—только въ теченіе 5 и даже $4^1/_2$ мѣсяц.; *б)* для выполненія всѣхъ указанныхъ въ *Наставленіи* требованій, занятія съ молодыми солдатами производить во весь періодъ ихъ одиночнаго образованія непрерывно и вести въ строгой послѣдовательности и *г)* во весь означенный періодъ времени на всѣ ученья, смотры и парады молодыхъ солдатъ отнюдь въ строй не брать, какіе бы успѣхи нѣкоторые изъ нихъ ни выказали.

Вышеизложенныя правила и наставленіе принять для руководства и войскамъ армейской кавалеріи. Но какъ полки армейской кавалеріи собираются разновременно: сначала въ полковые сборы, затѣмъ довольствуютъ лошадей травою, а въ концѣ лѣта собираются въ общіе сборы, то предписывается:

1) Прилагаемое при семъ въ копіи *Наставленіе* принять къ руководству въ войскахъ армейской кавалеріи.

2) Систематическое одиночное образованіе молодыхъ солдатъ производить такимъ образомъ, чтобы послѣ $4^1/_2$ до 5 мѣсяцевъ можно было поставить ихъ въ строй.

3) До окончанія опредѣленнаго срока обученія молодыхъ солдатъ отнюдь не брать ихъ въ строй ни на ученья ни на смотры, выводя въ это время въ строй полки по 10 рядовъ во взводахъ, при 12 унтеръ-офицерахъ на эскадронъ, а всѣхъ затѣмъ остающихся лошадей употреблять для ѣзды молодыхъ солдатъ и тѣхъ нижнихъ чиновъ, которые будутъ оставаться отъ строя. Во время полковыхъ сборовъ, если молодые солдаты еще не должны быть въ строю, то ихъ представлять на смотръ начальнику дивизіи отдѣльно.

4) Послѣ срока, опредѣленнаго для одиночнаго образованія, какъ при занятіяхъ въ постоянномъ расположеніи, такъ и во время сборовъ, непремѣнно всѣхъ молодыхъ солдатъ брать уже постоянно въ строй, отнюдь не оставляя ихъ при какихъ бы то ни было должностяхъ. Если по наличному числу лошадей не могутъ быть выведены въ строй всѣ наличные нижніе чины или полки будутъ выходить не въ полномъ числѣ рядовъ, то отставлять отъ строя не молодыхъ солдатъ послѣднихъ двухъ призывовъ, а непремѣнно старослужащихъ.

5) Въ полкахъ, въ которыхъ послѣ полковыхъ сборовъ лошади будутъ довольствоваться травою, неупустительно продолжать учебныя заня-

тія съ молодыми солдатами, не оставляя занятія и верховою ѣздою. Для ѣзды ихъ можно назначать лошадей изъ всего эскадрона по очереди, что не можетъ имѣть вреднаго вліянія на здоровье лошадей во время кормленія ихъ травою, ибо и при этомъ кормѣ нужно лошадямъ движеніе.

6) Въ армейскихъ резервныхъ эскадронахъ въ особенности обратить вниманіе на одиночное образованіе, не упуская изъ виду и образованія молодыхъ солдатъ въ строю и въ полевой службѣ.

7) По окончаніи общихъ сборовъ продолжать неупустительно занятія съ молодыми солдатами какъ послѣдняго такъ и предпослѣдняго призыва, дабы и при меньшемъ срокѣ службы всѣ чины знали вполнѣ службу и свои обязанности.

Достигнуть успѣховъ въ одиночномъ образованіи молодыхъ солдатъ кавалеріи въ короткій промежутокъ времени возможно только при полномъ усердіи со стороны эскадронныхъ командировъ и офицеровъ, на которыхъ будутъ возложены занятія съ молодыми солдатами. Отъ успѣха же молодыхъ солдатъ какъ въ дѣлѣ ихъ строевого обученія, такъ еще болѣе отъ подготовки ихъ къ сознательному пониманію воинскаго долга и порядка службы, будетъ зависѣть будущее благосостояніе частей въ строевомъ и служебномъ отношеніи.

Полковымъ командирамъ предписывается неослабно наблюдать за ходомъ обученія молодыхъ солдатъ и своею опытностью руководить какъ общимъ распредѣленіемъ и послѣдовательностью занятій, такъ и порядкомъ ихъ производства.

Общее наблюденіе за успѣхомъ обученій возлагается на начальниковъ дивизій и ближайшихъ ихъ помощниковъ, командировъ бригадъ.

Наставленіе для обученія молодыхъ солдатъ въ гвардейской кавалеріи.

При предстоящихъ наборахъ съ 1-го ноября по 15-е декабря, прибытіе молодыхъ солдатъ въ полки гвардейской кавалеріи будетъ происходить приблизительно къ 1-му января каждаго года.

Съ этого времени во всѣхъ частяхъ кавалеріи начинать систематическое обученіе молодыхъ солдатъ и оканчивать его къ началу лагернаго сбора.

Поэтому на будущее время одиночное образованіе новобранцевъ должно быть производимо въ теченіе времени приблизительно около *пяти* мѣсяцевъ.

Это *Наставленіе* опредѣляетъ тотъ объемъ требованій, который постановляется по всѣмъ предметамъ одиночнаго образованія, и тѣ мѣры, которыя должны быть приняты для успѣха этого образованія.

Измѣняя до нѣкоторой степени объемъ требованій и порядокъ распредѣленія одиночныхъ занятій, опредѣляемые уставомъ, наставленіе это не касается общей системы и порядка производства каждаго вида занятій. Поэтому уставъ одиночнаго образованія молодыхъ солдатъ кавалеріи долженъ оставаться въ этомъ отношеніи неизмѣннымъ руководствомъ.

Указанія же, которыя вызываются особенностью положенія обученія молодыхъ солдатъ въ сокращенный срокъ, заключаются въ слѣдующемъ:

I. Общія указанія.

а) Распредѣленіе молодыхъ солдатъ.

По прибытіи молодыхъ солдатъ въ части, выбрать мастеровыхъ, для замѣщенія открывшихся вакансій въ нестроевой ротѣ, и затѣмъ всѣхъ остальныхъ распредѣлить по-эскадронно поровну (въ резервный эскадронъ назначить пропорціонально его штату противъ штата дѣйствующихъ эскадроновъ).

Такъ какъ число людей по срокамъ службы въ эскадронахъ не одинаково, то и число увольняемыхъ въ отпускъ можетъ быть въ одномъ эскадронѣ больше, а въ другомъ меньше.

Имѣя въ виду, что это обстоятельство будетъ встрѣчаться и при каждомъ увольненіи людей, предписывается нынѣ, съ полученіемъ сего, сдѣлать переранжировку эскадроновъ съ тѣмъ, чтобы во всѣхъ эскадронахъ распредѣленіе людей по срокамъ службы было бы по возможности одинаково. Затѣмъ, впослѣдствіи, при неравномѣрной убыли людей въ эскадронахъ, вслѣдствіе какихъ-либо случайностей, назначать людей въ нестроевыя должности и для перевода въ другія части и команды преимущественно изъ тѣхъ эскадроновъ, въ которыхъ число людей, увольняемыхъ въ отпускъ, меньшее. Въ каждомъ эскадронѣ молодыхъ солдатъ распредѣлить равномѣрно по взводно.

б) Завѣдываніе рекрутами.

Въ каждомъ эскадронѣ въ помощь эскадронному командиру, на которомъ лежитъ полная отвѣтственность за успѣхъ образованія молодыхъ солдатъ, для ближайшаго *завѣдыванія* рекрутами, а также для ихъ *обученія*, назначить одного изъ офицеровъ, наиболѣе опытнаго и отличающагося наибольшимъ рвеніемъ къ службѣ. Офицерамъ этимъ не только обучать молодыхъ солдатъ, но и наблюдать за ихъ бытомъ и поведеніемъ. Только при этомъ условіи офицеры будутъ знать ввѣренныхъ имъ людей не только по ихъ имени и наружному виду, но и по ихъ внутреннимъ качествамъ и способностямъ, и сообразно этому послѣднему будутъ руководить ими, какъ въ дѣлѣ строевого образованія, такъ и въ подготовкѣ ихъ къ будущей службѣ. Отъ того вниманія, которое приложатъ офицеры къ молодымъ солдатамъ, будетъ зависѣть успѣхъ всего дѣла ихъ воинскаго образованія, а вмѣстѣ съ тѣмъ и будущее благосостояніе полковъ. Поэтому, въ этомъ участіи офицеровъ будетъ ясно виденъ тотъ взглядъ, который они имѣютъ на свой долгъ, на важность благосостоянія своего полка, а слѣдовательно и на честь мундира, который они носятъ.

Въ помощь офицерамъ въ каждомъ эскадронѣ назначить по 4 унтеръ-офицера, или вицъ-унтеръ-офицера, какъ для обученія молодыхъ солдатъ, такъ и для завѣдыванія ими въ каждомъ взводѣ.

Какъ офицеровъ такъ и унтеръ-офицеровъ или вицъ-унтеръ-офицеровъ освободить на все время, отъ 1 января по лагерный сборъ, отъ всѣхъ нарядовъ, которые могли бы препятствовать занятіямъ ихъ съ молодыми солдатами. Ихъ не назначаютъ также на ученья, на смотры и на парады, съ тѣмъ, чтобы всѣ занятія съ молодыми солдатами велись непремѣнно подъ непосредственнымъ руководствомъ или личнымъ наблюденіемъ офицеровъ и производились безъ всякихъ перерывовъ.

Для ближайшаго руководства молодыхъ солдатъ въ домашнемъ ихъ быту и для наставленія ихъ въ служебныхъ отношеніяхъ назначить на каждыхъ 3 или 4 человѣкъ *дядьку*. Дядекъ выбрать изъ числа самыхъ надежныхъ по нравственности и честности, а также по знанію въ службѣ. Въ числѣ этихъ дядекъ имѣть такихъ, которые и въ дѣлѣ строевого обученія молодыхъ солдатъ могли бы замѣнить унтеръ-офицеровъ или вицъ-унтеръ-офицеровъ въ случаѣ ихъ временной убыли по службѣ или по болѣзни.

в) Подготовка учителей и дядекъ.

На заблаговременную подготовку унтеръ-офицеровъ или вицъ-унтеръ-офицеровъ учителей молодыхъ солдатъ, а также дядекъ, обратить особое вниманіе.

Для этого ежегодно, тотчасъ послѣ прибытія съ травянаго довольствія, къ началу одиночныхъ зимнихъ занятій, производить выборъ нижнихъ чиновъ, которыхъ предполагается назначить къ молодымъ солдатамъ, и затѣмъ подъ личнымъ руководствомъ эскадронныхъ командировъ или, по ихъ усмотрѣнію, подъ руководствомъ офицеровъ, которымъ будетъ поручено завѣдываніе молодыми солдатами—обучать ихъ всему тому, чему они должны будутъ въ свою очередь обучать молодыхъ солдатъ или въ чемъ руководить ими.

Предъ прибытіемъ новобранцевъ, полковымъ командирамъ повѣрить знанія какъ унтеръ-офицеровъ и вицъ-унтеръ-офицеровъ, предназначаемыхъ быть учителями и завѣдующими молодыхъ солдатъ, такъ и дядекъ.

г) Обращеніе съ молодыми солдатами.

Слѣдуетъ въ точности соблюдать правила, указанныя въ Уставѣ одиночнаго ученія въ §§ 1 и 3, а именно:

„При обученіи молодыхъ солдатъ слѣдуетъ обходиться съ ними *ласково*, все объяснять, показывать и поправлять *спокойно, терпѣливо* и *безъ угрозъ*“.

„Обучающіе должны помнить, что если молодой солдатъ не исполняетъ чего-либо или исполняетъ дурно, то это происходитъ, за весьма рѣдкими исключеніями, не отъ нерадѣнія, а отъ непониманія требованій; помочь этому можно только терпѣніемъ и кроткимъ объясненіемъ молодому солдату того, что онъ долженъ дѣлать, а не взысканіями. Взысканія въ подобныхъ случаяхъ могутъ только окончательно запугать молодого солдата. Только за неисполнительность, происходящую отъ нерадѣнія, должно взыскивать по мѣрѣ вины“.

Во весь періодъ одиночнаго обученія до лагернаго сбора молодые солдаты должны быть освобождены отъ всѣхъ нарядовъ не только по гарнизонной, но и по внутренней службѣ, для того, чтобы занятія ихъ ни чѣмъ не прерывались. Нарядъ въ должности, а также въ караулы начать со вступленія въ лагерный сборъ.

II. Обученіе молодыхъ солдатъ.

а) Общія указанія.

Принимая во вниманіе сокращенный срокъ обученія молодыхъ солдатъ, обратить преимущественно вниманіе на обученіе ихъ верховой ѣздѣ, такъ какъ безъ достаточнаго утвержденія въ этомъ дѣлѣ молодой солдатъ не можетъ стать въ строй и принять участіе въ полевыхъ занятіяхъ войскъ.

Однако, какъ ни важно обученіе молодыхъ солдатъ верховой ѣздѣ, одною ею отнюдь не ограничиваться, а непремѣнно, какъ въ видахъ полной подготовки людей для предстоящей имъ службы и для боевого дѣла, такъ и въ видахъ успѣха въ самой ѣздѣ, производить одновременно съ обученіемъ ѣздѣ и обученіе людей:

1) Обязанностямъ солдата.
2) Гимнастикѣ.
3) Вольтижированію.
4) Пѣшему строю.
5) Разборкѣ и сборкѣ огнестрѣльнаго оружія и стрѣльбѣ.
6) Фланкировкѣ и рубкѣ.
7) Пѣшему по конному.

Сокращенный срокъ обученія долженъ отразиться на обученіи всѣмъ этимъ предметамъ только въ томъ, что, какъ указано ниже, объемъ прохожденія каждаго изъ этихъ предметовъ и степень совершенства въ нихъ обусловливаются временемъ свободнымъ отъ занятій верховою ѣздою, и вообще они нѣсколько меньшія, чѣмъ того требуетъ Уставъ одиночнаго ученія; но неполнота и недостатокъ обученія по всѣмъ предметамъ одиночнаго образованія до лагернаго сбора должны быть непремѣнно пополнены на осенныхъ и зимнихъ одиночныхъ занятіяхъ, послѣ прибытія частей съ травяного довольствія.

б) Уходъ за лошадью.

Съ первыхъ дней поступленія молодыхъ солдатъ на службу слѣдуетъ пріучать ихъ къ уходу за лошадью, и послѣ первой недѣли каждому молодому солдату дать лошадь, за которою онъ долженъ ходить затѣмъ постоянно. Лошадей избирать самыхъ добронравныхъ и доброѣзжихъ, и затѣмъ воспрещается брать ихъ какъ на ученія, такъ и на смотры и парады. Чистку, уборку и кормъ лошадей молодые солдаты должны дѣлать подъ руководствомъ своихъ дядекъ и подъ наблюденіемъ своихъ унтеръ-офицеровъ или вицъ-унтеръ-офицеровъ.

в) Обученіе верховой ѣздѣ.

Порядокъ обученія верховой ѣздѣ долженъ быть пропзводимъ вполнѣ по правиламъ Устава одиночнаго ученія, изложеннымъ въ отдѣлѣ III, главѣ I, отъ § 121 по § 252 включительно, а также въ отдѣлѣ V, главахъ I-й и II-й о взводномъ и шереножномъ ученіи, отъ § 305 по § 361 включительно.

Послѣдовательность обученія должна заключаться въ слѣдующемъ:

Первоначально начать обученіе молодыхъ солдатъ по одиночкѣ, на вольту, съ кордою и на стременахъ. При этомъ, сначала не налегать особенно на принятіе людьми правильной посадки, а ограничиваться указаніями только тѣхъ пріемовъ, которые способствуютъ крѣпче держаться въ сѣдлѣ.

Кромѣ того, когда люди пріобрѣтутъ нѣкоторую твердость и смѣлость, приказывать имъ дѣлать тѣ повороты корпуса и головы, которые опредѣлены въ главѣ о вольтижированіи на живой лошади—въ §§ 284, 285 и 286, дѣлая все это на шагу и не болѣе какъ на рыси.

Затѣмъ, по пріобрѣтеніи людьми нѣкоторой смѣлости и твердости въ сѣдлѣ при ѣздѣ со стременами, постепенно увеличивать требованія въ соблюденіи правилъ посадки, и потомъ перейти къ ѣздѣ безъ стремянъ, сначала на вольту, а потомъ небольшими смѣнами по манежу безъ корды.

Только по достаточномъ утвержденіи людей на ѣздѣ безъ стремянъ, перейти къ ѣздѣ на стременахъ, сначала на уздечкѣ, а потомъ на мундштукѣ безъ оружія, и затѣмъ съ оружіемъ.

Во все время обученія молодыхъ солдатъ непремѣнно объяснять имъ правила управленія лошадью, чтобы они пріобрѣли сознательное пониманіе употребляемыхъ для этого пріемовъ.

Первоначальные урокп ѣзды дѣлать непродолжительными, напримѣръ о коло $^1/_4$ часа, а затѣмъ ихъ увеличивать постепенно. Зато занятія ѣздою производить непрерывно: въ первыя недѣли черезъ день, потомъ—четыре раза въ недѣлю, а послѣ перваго мѣсяца—не менѣе 5 и 6 разъ въ недѣлю. Въ послѣдній мѣсяцъ занятія производить ежедневно, чтобы втянуть людей въ труды строевой службы и подготовить ихъ къ полевымъ занятіямъ.

г) Обученіе обязанностямъ солдата.

На этотъ отдѣлъ образованія молодого солдата обратить особое вниманіе. То, что при продолжительныхъ срокахъ службы пріобрѣталось постепенно, опытомъ и практикою многихъ лѣтъ, то въ настоящее время должно быть замѣнено выучкою. Только при сознательномъ пониманіи своего дѣла, при твердомъ знаніи своихъ обязанностей во всѣхъ положеніяхъ службы—солдатъ, въ особенности кавалерійскій, которому чаще пѣхотнаго придется быть въ одиночку, можетъ считаться настоящимъ солдатомъ.

Поэтому, съ перваго дня поступленія на службу молодого солдата, слѣдуетъ толково знакомить его съ новымъ для него бытомъ, съ особенностью воинскихъ отношеній и постепенно учить его обязанностямъ службы.

Къ началу лагернаго сбора, когда молодые солдаты должны быть окончательно поставлены въ строй, они должны быть настолько подготовлены, чтобы нести службу наравнѣ со старослужащими.

Обученіе молодыхъ солдатъ обязанностямъ службы производить ежедневно; обучать слѣдуетъ устно, и заниматься этимъ дѣломъ должны непремѣнно офицеры, такъ какъ большинство унтеръ-офицеровъ сами недостаточно еще сознательно знаютъ порядокъ службы.

Слѣдуетъ также пріучать молодыхъ солдатъ разсказывать выученное, чтобы пріучить ихъ излагать устно то, что они понимаютъ; это будетъ служить первою подготовкою къ словеснымъ донесеніямъ, которыя придется имъ дѣлать при исполненіи полевой службы.

Каждый молодой солдатъ долженъ къ окончанію одиночнаго образованія знать:

Главнѣйшія молитвы, обязательныя для каждаго нижняго чина христіанина; названіе части, въ которой онъ служитъ; боевыя отличія, которыя она имѣетъ; значеніе штандарта и присяги; имена начальниковъ, сущность дисциплины; правила отданія чести; обязанности рядового въ гарнизонной службѣ—на часахъ при различныхъ случаяхъ, въ патрулѣ или разъѣздѣ.

Кромѣ того, съ того времени, когда молодой солдатъ будетъ поставленъ въ строй, слѣдуетъ объяснить ему о его обязанности въ строю, при атакѣ, въ наѣздникахъ, при сборѣ послѣ атаки и т. п. Наконецъ, передъ началомъ лагернаго сбора слѣдуетъ ознакомить его съ порядкомъ отправленія службы на передовыхъ постахъ.

Вообще, во время производства строевыхъ и полевыхъ занятій слѣдуетъ пользоваться каждымъ случаемъ, чтобы объяснить молодымъ солдатамъ боевое дѣло, для того,

чтобы они съ перваго же года своей службы сознательно усваивали себѣ не только пассивную сторону службы, но и боевое свое назначеніе.

д) Гимнастика.

Составляетъ наилучшее средство для того, чтобы развязать молодыхъ солдатъ и сдѣлать ихъ болѣе ловкими; условіе весьма важное для успѣха верховой ѣзды; а потому гимнастика должна составлять ежедневное занятіе во весь періодъ одиночнаго обученія. Для этого гимнастическими упражненіями пассивной гимнастики по уставу одиночнаго обученія кавалеріи слѣдуетъ ежедневно начинать дневныя занятія и производить ихъ въ теченіе 10—15 минутъ (Уставъ одиночнаго обученія молодыхъ содатъ, §§ 47—71 включительно).

е) Вольтижированіе.

На занятія вольтижированіемъ обратить особое вниманіе, такъ какъ упражненія въ немъ настолько способствуютъ успѣху верховой ѣзды, что систематическія занятія ѣздою не слѣдуетъ начинать ранѣе того, какъ люди пріобрѣтутъ достаточную развязность и ловкость при вольтижированіи.

Вольтижированіе производить первоначально на деревянной лошади, согласно устава один. учен., отдѣла II, главы III, §§ 100—109. Вмѣстѣ съ этимъ показать людямъ, на деревянной же лошади, и правила посадки согласно ст. 2-й той же главы, §§ 110 и до 120.

Къ концу періода одиночнаго обученія перейти и къ вольтижированію на живой лошади, при чемъ проходить только движеніе головы и корпуса (§§ 282, 283 и 284 уст. один. учен.), какъ упражненія наиболѣе полезныя и важныя для молодыхъ солдатъ, недостаточно утвердившихся въ ѣздѣ, а между тѣмъ наиболѣе способствующія развитію смѣлости и твердости въ сѣдлѣ.

Вольтижированіе и гимнастика должны предшествовать началу обученія верховой ѣздѣ, а затѣмъ онѣ должны быть производимы ежедневно во весь періодъ одиночнаго обученія молодыхъ солдатъ.

ж) Обученіе пѣшему строю.

Обученіе пѣшему строю должно состоять изъ обученія: стойкѣ, маршировкѣ, шереножному и взводному ученію.

Хотя стойка и маршировка въ отношеніи спеціальности кавалеріи и не имѣютъ значенія, но занятія эти необходимы для сообщенія молодымъ солдатамъ воинскаго вида и выпрывки, которые придаютъ бодрый видъ, способствующій бодрому держанію людей на всѣхъ занятіяхъ службы.

Особое же значеніе занятій въ пѣшемъ строю состоитъ въ томъ, что молодые солдаты пріучаются къ строгому вниманію, къ точному и быстрому исполненію приказаній и командъ начальника и вообще пріучаются къ повиновенію и дисциплинѣ.

Обученіе стойкѣ и маршировкѣ производить по Уставу одиночнаго ученія, §§ 72—99. Шереножное и взводное ученіе—по Уставу пѣшаго строя кавалеріи, §§ 1—36.

При производствѣ этихъ ученій ограничиваться предѣломъ стройности дѣйствительно необходимой для службы кавалеріи пѣшкомъ; но при производствѣ этихъ ученій требовать самого полнаго вниманія и точной исполнительности, преслѣдуя этимъ болѣе важную цѣль—дисциплинированіе людей.

з) Фланкировка пиками и рубка саблями; боевые пріемы ружьями (у драгунъ).

Въ виду ограниченности времени, фланкированіе пиками и рубку саблями производить только пѣшкомъ.

Только, если будетъ достаточно времени, къ концѣ періода обученія, продѣлать всѣ пріемы уколовъ и рубки на деревянной лошади.

Дальнѣйшія совершенствованія въ этомъ дѣлѣ и обученіе дѣйствію оружіемъ съ коня производить осенью, послѣ прибытія съ травяного довольствія.

Въ отношеніи порядка производства занятій руководствоваться правилами, изложенными въ Уставѣ одиночнаго ученія, §§ 498—548, и Уставѣ спѣш. др. п., §§ 13—41.

и) Разборка и сборка огнестрѣльнаго оружія и стрѣльба.

Всѣ молодые солдаты должны быть обучены: правиламъ разборки оружія, необходимой для чистки, и правиламъ чистки, сборки и сбереженія. Обученіе названіямъ всѣхъ частей отложить до осени, но каждый солдатъ долженъ знать назначеніе главныхъ частей оружія.

Относительно обученія стрѣльбѣ слѣдуетъ обратить особое вниманіе на подготовительныя упражненія: на прикладку и на комнатную стрѣльбу изъ принятыхъ для того приборовъ. Отъ утвержденія на этихъ занятіяхъ рукъ и глаза будетъ главнымъ образомъ зависѣть успѣхъ стрѣльбы. Въ послѣдній мѣсяцъ, передъ выступленіемъ въ лагерь, заниматься этими упражненіями ежедневно, хотя бы по нѣсколько только минутъ.

Къ концу одиночнаго обученія молодые солдаты уланскихъ и гусарскихъ частей должны быть обучены заряжанію и стрѣльбѣ холостыми патронами изъ пистолетовъ и ружей съ коня.

Стрѣльбу въ цѣль боевыми патронами производить въ лагерномъ сборѣ, вмѣстѣ со старослужащими.

Если по удобству мѣста расположенія и по времени будетъ удобно и возможно начать стрѣльбу въ мѣстѣ постояннаго расположенія частей, то можно производить ее и до лагернаго сбора, но непремѣнно на открытомъ воздухѣ, а не въ стрѣльбищахъ.

і) Ученія пѣшія по конному.

На ученіяхъ этихъ подготовлять людей для всѣхъ видовъ коннаго строя, чтобы избѣжать напрасной потери времени въ объясненіяхъ молодымъ солдатамъ на конѣ того, чему ихъ легче научить пѣшкомъ. Въ этомъ отношеніи полезно даже правила для ѣзды смѣнами въ манежѣ, предварительно, объяснять пѣшкомъ.

На ученіяхъ пѣшихъ по конному требовать того же порядка и стройности, которыя требуются и на ученіяхъ пѣшему строю; поэтому ученія эти производить въ ногу, съ соблюденіемъ равненія и точности исполненія.

к) Занятія грамотностію.

Въ видахъ крайней недостаточности времени разрѣшается занятіе съ молодыми солдатами грамотностію ограничить только приступомъ къ ней, употребляя на это одинъ или два дня въ недѣлю, наименѣе занятые другими занятіями.

Взамѣнъ же этого, при обученіи молодыхъ солдатъ обязанностямъ службы, заставлять ихъ разсказывать объясненное и тѣмъ пріучать излагать понятое. Это можетъ нѣ-

сколько способствовать работѣ мысли и тѣмъ подготовить молодыхъ солдатъ, какъ къ занятіямъ грамотностію, такъ и къ исполненію службы въ разъѣздахъ и развѣдкахъ.

III. Распредѣленіе занятій съ молодыми солдатами.

Около двухъ первыхъ недѣль употребить: на знакомство молодого солдата съ новымъ для него бытомъ, съ первоначальными обязанностями солдата по отношенію къ ближайшимъ его начальникамъ и съ правилами отданія чести; слѣдуетъ выучить его названію части, куда онъ поступилъ, и именамъ самыхъ ближайшихъ начальниковъ. Затѣмъ занятія эти вести во все продолженіе одиночныхъ занятій и выполнить указанныя выше требованія.

Съ первыхъ же дней начать заниматься гимнастическими упражненіями, а потомъ и вольтижированіемъ на деревянной лошади.

Со второй недѣли начать обучать воинской выправкѣ и приступить къ занятіямъ маршировкою.

Въ то же время знакомить солдата съ порядкомъ чистки и ухода за лошадью, а также со всѣми частями сѣдла, объясняя названіе, назначеніе и употребленіе каждой его части (§ 12 уст. од. уч.).

Показать правила взнуздыванія и сѣдланія безъ вьюка, сперва на деревянной, а потомъ на строевыхъ лошадяхъ (§ 13 уст. од. уч.).

Приблизительно съ началомъ третьей недѣли назначить каждому молодому солдату лошадь, которую онъ долженъ затѣмъ постоянно чистить и кормить, подъ руководствомъ дядекъ и наблюденіемъ унтеръ-офицеровъ учителей.

Съ третьей недѣли выдать нижнимъ чинамъ оружіе и вслѣдъ затѣмъ объяснять имъ его назначеніе, употребленіе и правила для сбереженія и чистки.

Съ третьей же недѣли начать верховую ѣзду и производить ее въ томъ порядкѣ и соотвѣтственности, какъ указано выше.

Въ послѣдніе мѣсяцы каждый урокъ ѣзды смѣною заканчивать движеніями и поворотами шеренгою, чтобы подготовить молодыхъ солдатъ къ сомкнутому строю.

Одиночныя занятія ѣздою должны быть такъ направлены, чтобы окончить ихъ за двѣ недѣли до начала лагернаго сбора.

Эти двѣ недѣли должны быть употреблены на то, чтобы съѣздить эскадроны съ поставленными въ ихъ строй молодыми солдатами на эскадронныхъ и полковыхъ ученіяхъ.

Принимая въ соображеніе всѣ тѣ предметы, которымъ слѣдуетъ обучить молодыхъ солдатъ, и ихъ относительную важность, ежедневное распредѣленіе занятій должно быть таково, чтобы, кромѣ верховой ѣзды, молодые солдаты были занимаемы, ежедневно, изученіемъ обязанностей солдата, гимнастикою и вольтижированіемъ; прочіе же предметы должны быть распредѣлены такъ, чтобы ими приходилось заниматься черезъ день. На всѣ эти занятія, вмѣстѣ съ верховою ѣздою, назначать въ день около 4 часовъ времени, при чемъ около 2 часовъ до обѣда и около 2 часовъ послѣ обѣда, считая въ томъ числѣ и время, требуемое для обученія молодыхъ солдатъ обязанностямъ службы.

Болѣе подробнаго указанія относительно распредѣленія занятій не дается, а предоставляется усмотрѣнію командировъ полковъ, которые, наблюдая за ходомъ обученія молодыхъ солдатъ въ эскадронахъ, опредѣляютъ переходъ отъ однихъ видовъ занятій къ другимъ; напримѣръ, относительно верховой ѣзды — опредѣляютъ время, когда во

всѣхъ эскадронахъ слѣдуетъ перейти къ ѣздѣ безъ стремянъ, къ ѣздѣ на стременахъ, на мундштукѣ и т. п.

Передъ каждымъ такимъ переходомъ полковымъ командирамъ дѣлать осмотръ молодыхъ солдатъ во всѣхъ эскадронахъ, чтобы судить о степени успѣха ихъ въ пройденномъ отдѣлѣ.

Обученіе молодыхъ солдатъ въ періодъ съ 1-го января по лагерный сборъ должно составлять наибольшую заботу каждой части, такъ какъ отъ основательности ихъ подготовки, въ первый годъ ихъ поступленія на службу, будетъ зависѣть ихъ дальнѣйшая твердость въ строевомъ отношеніи, а съ этимъ вмѣстѣ и степень строевого образованія всей части.

Вслѣдствіе этого, на занятія съ молодыми солдатами должны быть предоставлены всѣ средства, которыми располагаютъ части.

Для этого, при распредѣленіи времени занятій въ манежѣ, прежде всего назначить время, потребное для занятія съ молодыми солдатами и съ молодыми лошадьми, а затѣмъ остающееся время назначить для занятій со старослужащими солдатами.

Въ виду этого, занятія со старослужащими производить, при малѣйшей къ тому возможности, на открытомъ воздухѣ и обращаться къ манежу только въ крайности.

Даже и занятія съ молодыми солдатами, по мѣрѣ возможности, соображаясь со степенью ихъ подготовки и съ погодою, производить также на воздухѣ, для того чтобы занятія съ ними, въ особенности верховою ѣздою, оканчивались скорѣе и чтобы больше времени оставалось для прочихъ занятій.

Какъ указано выше, обученіе молодыхъ солдатъ должно быть такъ направлено, чтобы за двѣ недѣли до начала лагернаго сбора они могли быть поставлены въ строй.

Къ этому времени строевыя части въ составѣ однихъ старослужащихъ должны быть обучены строю настолько, чтобы представляли вполнѣ твердые кадры для принятія въ себя молодыхъ солдатъ.

Съ этою цѣлью одиночныя занятія со старослужащими должны быть оканчиваемы приблизительно около 1-го апрѣля съ тѣмъ, чтобы, по крайней мѣрѣ, около шести недѣль было употреблено на эскадронныя и полковыя ученія.

По прибытіи въ лагерный сборъ всѣ молодые солдаты должны участвовать на всѣхъ ученіяхъ, маневрахъ и полевыхъ занятіяхъ своихъ частей, наравнѣ со старослужащими.

Для этого отнюдь не допускать оставленіе молодыхъ людей дѣйствующихъ эскадроновъ отъ лагернаго сбора; они должны быть предпочтительно передъ старослужащими назначаемы въ строй.—Поэтому въ случаяхъ, когда будетъ разрѣшено выводить неполное число рядовъ, это не должно касаться молодыхъ солдатъ, которые всѣ, за исключеніемъ больныхъ, должны находиться непремѣнно въ строю.

По окончаніи лагернаго сбора, послѣ травяного довольствія, съ началомъ одиночныхъ зимнихъ занятій снова заниматься одиночнымъ образованіемъ молодыхъ солдатъ и пополнить все то, что за недостаткомъ времени или не было пройдено или недостаточно усвоено.

Въ то же время начать съ ними непрерывныя ежедневныя занятія грамотностію, обративъ особенное вниманіе на тѣхъ, которые по своей нравственности, характеру, успѣхамъ въ строевомъ образованіи, наконецъ, по умственному развитію обѣщаютъ быть достойными выбора въ унтеръ-офицеры. Занятія съ этими людьми должны быть такъ ведены, чтобы лучшіе и наиболѣе надежные изъ нихъ были настолько подготовлены, что могли бы быть назначены послѣ 1-го января въ учебную команду.

Правила производства сотенныхъ и полковыхъ ученій въ казачьихъ полкахъ.

(Извлечено изъ прик. по кав. 15 апрѣля 1876 г. № 7).

Казачьимъ полкамъ, при сотенныхъ и полковыхъ ученіяхъ, установлено руководствоваться уставами для регулярной кавалеріи эскадроннаго и полкового ученій, а также уставомъ для совокупнаго построенія и движенія нѣсколькихъ полковъ, но съ нѣкоторыми лишь измѣненіями и дополненіями.

Вслѣдствіе возбужденныхъ нынѣ вопросовъ, касательно означенныхъ измѣненій и дополненій для казачьихъ полковъ, предписывается впредь до изданія новыхъ казачьихъ уставовъ, принять къ руководству всѣмъ казачьимъ полкамъ нижеизложенныя правила:

1) Касательно построенія лавы:

а) Независимо разсыпной атаки, помѣщенной во II части кавалерійскаго устава (эскадронное ученіе), въ казачьихъ полкахъ производится сверхъ того построеніе и дѣйствіе лавою.

б) Построеніе лавы дѣлать какъ опредѣлено въ старомъ казачьемъ уставѣ для одной сотни; для построенія же лавы изъ нѣсколькихъ сотенъ нормальнаго порядка не должно быть, ибо это зависитъ отъ мѣстности, на которой нужно строить, отъ цѣли, для которой строится, отъ расположенія противника и изъ какого рода оружія войска противника. Поэтому порядокъ построенія лавы изъ нѣсколькихъ сотенъ предоставляется полному усмотрѣнію начальника: строить ли въ одну или болѣе линій, съ подкрылками съ обоихъ фланговъ или съ одного, или же безъ оныхъ, какія именно сотни и сколько таковыхъ нужно разсыпать въ лаву, а также какія сотни оставить въ сомкнутомъ строю и т. п.

в) Въ лаву назначать не болѣе двухъ третей части, оставляя одну треть въ сомкнутомъ строю. Сомкнутыя части размѣщать за серединою лавы или за флангами, по усмотрѣнію начальника.

г) При назначеніи въ лаву, преимущественно назначать сотни одного дивизіона, при чемъ, если, напримѣръ, назначенъ въ лаву одинъ дивизіонъ, то для разсыпки въ лаву первоначально слѣдуетъ развести сотни на должный интервалъ, а потомъ уже разсыпать въ лаву отъ середины каждой сотни.

д) Лаву должно строить не только изъ развернутаго строя, но и изъ колоннъ.

2) Въ разсыпномъ строѣ казаки, имѣя ружья въ рукѣ, должны поворачиваться отъ *противника*—направо, *а къ противнику*—налѣво кругомъ.

3) Въ I части казачьяго устава опредѣлено: въ казачьихъ полкахъ имѣть двѣ рыси—*обыкновенную* и *усиленную*. Первую должно употреблять тогда, когда при движеніяхъ и построеніяхъ, по сигналу или по командѣ, регулярная кавалерія идетъ рысью, вторую же, когда регулярная кавалерія идетъ въ галопъ. Правило это соблюдать и при церемоніальномъ маршѣ.

4) При построеніи лавы, а равно при разсыпной и сомкнутой атакахъ и сомкнутой атакѣ съ мѣста—пики должно брать къ атакѣ самимъ казакамъ на мѣстѣ, безъ всякой на то команды, какъ только будетъ подана соотвѣтствующая указаннымъ выше построеніямъ команда или сигналъ.

5) При церемоніальномъ маршѣ пики должно имѣть: на шагу въ рукѣ, а на рыси какъ обыкновенной, такъ и прибавленной—на бедрѣ, валяя въ послѣднемъ случаѣ пики по командѣ, тотчасъ какъ данъ сигналъ или команда „рысь“ или „галопъ“. Если часть уже тронулась рысью, а во время прохожденія передъ начальникомъ будетъ команда „стой“ или „шагомъ“ или „въ карьеръ“, то пики остаются на бедрѣ.

6) Въ разсыпномъ строѣ, если будетъ данъ сигналъ открыть огонь, то, дабы пика не мѣшала свободному дѣйствію при стрѣльбѣ, слѣдуетъ, прежде чѣмъ взять винтовку въ руку, прикрѣпить пику костылькомъ темляка къ поясному ремню,—если же пики были на бедрѣ, то первоначально слѣдуетъ взять пику за плечо, а затѣмъ уже прикрѣпить ее къ поясному ремню.

7) При расположеніи казаковъ въ цѣпи на коняхъ, допускается лучшимъ стрѣлкамъ, съ дозволенія взводнаго командира, для производства стрѣльбы, слѣзать съ коней и стрѣлять произвольно, при чемъ пику отдавать товарищу.

8) Батованію коней слѣдуетъ обучать каждаго казака, дабы, въ случаѣ надобности, знали какъ сбатовать двухъ лошадей. Особыхъ правилъ обученія для сбатованія лошадей цѣлой части не должно быть.

9) Расчетъ для спѣшиванія казаковъ и построеніе пѣшаго строя производить по правиламъ, изложеннымъ въ проектѣ главнѣйшихъ измѣненій и дополненій для драгунскихъ полковъ; дѣйствія же казаковъ въ пѣшемъ строю должны производиться по правиламъ, установленнымъ для гусаръ и уланъ и изложеннымъ въ дополненіи къ уставамъ о строевой Кавалерійской службѣ.

10) Для казаковъ никакихъ пріемовъ винтовками не установлено; въ карауле и въ пѣшемъ строю винтовки должны быть за спиною, а при спѣшиваніи, для дѣйствія въ цѣпи, на правомъ плечѣ, согласно §§ 67 и 68 дополненія къ уставамъ о строевой кавалерійской службѣ.

Проектъ положенія о производствѣ саперныхъ работъ полевыми войсками.

(Прилож. къ прик. по инж. корп. 7 апрѣля 1869 г. № 21).

Составъ и числительность учебныхъ командъ.

Распространеніе въ войскахъ свѣдѣній о саперномъ дѣлѣ должно происходить черезъ чиновъ, командируемыхъ ежегодно, во время лѣтнихъ сборовъ, въ особыя учебныя команды.

Въ учебныя команды назначаются:

а) Отъ пѣхотныхъ полковъ:

По 1 оберъ-офицеру съ полка.

По 1 унтеръ-офицеру съ баталіона.

По 2 рядовыхъ съ роты, не исключая и стрѣлковыхъ.

Итого съ полка: 1 оберъ-офицеръ, три унтеръ-офицера и 30 рядовыхъ. Сверхъ того 1 штабъ-офицеръ съ дивизіи.

б) Отъ стрѣлковыхъ баталіоновъ:

По 1 оберъ-офицеру съ баталіона.

По 1 унтеръ-офицеру съ баталіона.

По 2 рядовыхъ съ роты.

Итого съ баталіона: 1 оберъ-офицеръ, 1 унтеръ-офицеръ и 8 рядовыхъ.

в) Отъ артиллерійскихъ бригадъ (пѣшихъ дѣйствующихъ и резервныхъ):

По 1 оберъ-офицеру съ бригады.

По 1 фейерверкеру съ бригады.

По 4 рядовыхъ съ батареи.

Итого: 1 оберъ-офицеръ, 1 фейерверкеръ и 16 рядовыхъ.

Сверхъ того 1 штабъ-офицеръ на всѣ бригады вмѣстѣ обучающіяся.

г) Отъ парковыхъ бригадъ:

По 1 оберъ-офицеру съ бригады.

По 1 фейерверкеру съ бригады.

По 4 рядовыхъ съ парка.

Окружныя фейерверкерскія школы въ полномъ составѣ.

Означенная норма есть наименьшая, но начальники дивизій, въ отношеніи нижнихъ чиновъ, въ случаѣ возможности могутъ усиливать числительность командъ, что въ особенности желательно въ отношеніи артиллерійскихъ командъ, такъ какъ артиллеристы должны быть основательно ознакомлены съ устройствомъ батарей.

Въ команды назначаются солдаты молодые, наиболѣе развитые и, по возможности, грамотные.

Половинное число людей команды должно быть изъ бывшихъ уже на саперныхъ работахъ предшествовавшихъ лѣтъ.

Мѣсто и время обученія.

Обученіе происходитъ въ мѣстахъ расположенія саперныхъ бригадъ, при этихъ бригадахъ, сборными командами, командируемыми отъ частей вблизи расположенныхъ.

Внѣ расположенія саперныхъ бригадъ учебныя команды собираются во время дивизіонныхъ и бригадныхъ сборовъ, въ пѣхотѣ—отъ каждой дивизіи, въ артиллеріи—отъ каждой бригады.

Если дивизіонныхъ сборовъ въ теченіе лѣта не предполагается, то обученіе происходитъ въ мѣстахъ полковыхъ сборовъ, отдѣльными полковыми командами.

Если представится возможность, то обученіе производится и въ драгунскихъ полкахъ, собирая команды отъ каждой драгунской бригады.

Продолжительность обученія.

Обученіе продолжается во все время лѣтняго сбора части, отъ которой собрана команда.

Оно производится ежедневно, кромѣ праздниковъ, при чемъ обучающіеся чины, составляя отдѣльныя команды, не выводятся въ строй своихъ частей; но для того, чтобы люди эти не отстали по фронту, они обучаются строю и стрѣльбѣ подъ руководствомъ офицеровъ, завѣдующихъ командами, разъ или два въ недѣлю, по усмотрѣнію начальства.

Обучающіе.

Обучаютъ команды:

а) Въ военныхъ округахъ, гдѣ есть саперныя бригады,—саперные офицеры, при помощи саперныхъ унтеръ-офицеровъ и опытныхъ саперъ.

б) Въ округахъ, въ коихъ нѣтъ саперныхъ бригадъ,—офицеры, служившіе въ инженерныхъ войскахъ, офицеры генеральнаго штаба, офицеры, окончившіе курсъ въ военныхъ училищахъ, или вообще такіе офицеры, кои будутъ признаны начальствомъ наиболѣе къ тому способными.

Обучающіе офицеры остаются во все время занятій не смѣняемыми и, по возможности, должны быть назначаемы нѣсколько лѣтъ сряду одни и тѣ же.

Обученіе производится по нижеслѣдующей программѣ:

Программа занятій:

I. Для г.г. офицеровъ.

Глазомѣрная съемка мѣстности, на коей предполагаются укрѣпленія.

Расположеніе на избранной оборонительной позиціи ложементовъ, траншей, углубленныхъ и горизонтныхъ батарей, простыхъ полевыхъ укрѣпленій, какъ то: флеши, реданта, люнета и 4-угольнаго редута, имѣя при этомъ въ виду прикрытіе одного или нѣсколькихъ баталіоновъ съ артиллеріею.

Черченіе отъ руки предполагаемыхъ укрѣпленій, съ обозначеніемъ всѣхъ размѣровъ въ планѣ и профили.

Исчисленіе выемки и насыпи для даннаго укрѣпленія.

Опредѣленія количества туровъ, фашинъ и т. п., для постройки укрѣпленій.

Расчетъ рабочихъ для постройки укрѣпленій въ короткій срокъ.

Трасировка и профилированіе укрѣпленій на мѣстности.

Распредѣленіе людей по выемкѣ и насыпи, для исполненія работъ.

Порядокъ производства работъ.

II. Для нижнихъ чиновъ.

а) Въ пѣхотѣ.

Рубка хвороста и приготовленіе матеріаловъ; вязка фашинъ, плетеніе туровъ и плетня и т. п.

Трасировка и профилированіе укрѣпленій.

Постройка простѣйшихъ укрѣпленій, ложементовъ, траншей, батарей углубленныхъ и горизонтныхъ, флешей, редантовъ, люнетовъ, и 4-угольныхъ редутовъ.

Одежда крутостей, плетнемъ, турами, фашинами, дерномъ и полевымъ камнемъ.

Приспособленіе для обороны мѣстныхъ предметовъ, отдѣльныхъ строеній, деревень, лѣсовъ и т. п.

Устройство военныхъ дорогъ и порча существующихъ.

Устройство простыхъ мостовъ на козлахъ и простыхъ плотахъ.

Устройство полевыхъ печей, очаговъ, землянокъ и т. п.

б) Въ артиллеріи.

Постройка батарей углубленныхъ и горизонтныхъ.

Приготовленіе матеріаловъ для одежды амбразуръ и лѣса для платформъ.

Прорѣзка амбразуръ, насыпка барбетовъ и настилка платформъ.
Устройство простыхъ пороховыхъ погребовъ.

Для правильнаго производства работъ, упоминаемыхъ въ этой программѣ, при Главномъ Инженерномъ Управленіи будетъ составлено краткое и ясное описаніе этихъ работъ съ наглядными чертежами.

Журналъ занятій.

О ходѣ занятій офицеромъ, завѣдующимъ командою, ведется журналъ. Журналъ этотъ свидѣтельствуется обучающимъ, повѣряется инспектирующимъ офицеромъ и за ихъ подписями прилагается къ отчетамъ о занятіяхъ.

Въ журналъ должно вноситься ежедневно:

а) Численность командъ, высылаемыхъ на работу.

б) Продолжительность работы, на часы.

в) Описаніе исполненныхъ работъ.

Форма журнала предоставляется усмотрѣнію инструкторовъ.

Повѣрка занятій.

Занятія войскъ повѣряются:

а) Въ мѣстахъ расположенія саперныхъ бригадъ—начальниками саперныхъ бригадъ.

б) Вблизи расположенія саперныхъ бригадъ и другихъ инженерныхъ частей—лицами, командируемыми для сего по распоряженію Главнаго Инженернаго Управленія.

О назначеніи офицеровъ инженерныхъ войскъ командующіе войсками въ округахъ дѣлаютъ заблаговременно сношеніе съ Главнымъ Инженернымъ Управленіемъ, съ указаніемъ мѣста, времени и продолжительности сбора командъ.

в) Въ мѣстахъ, удаленныхъ отъ мѣста расположенія инженерныхъ частей, повѣрка производится начальниками дивизій или лицами отъ нихъ довѣренными.

Лица, командируемыя для повѣрки работъ, отправляются на мѣста производства ихъ, съ такимъ расчетомъ времени, чтобы они не только могли видѣть оконченныя работы, но и самое производство ихъ, дабы дать нужныя для должнаго направленія занятій наставленія.

Повѣрявшіе работы доносятъ о всемъ ими найденномъ командующимъ войсками въ округахъ и Главному Инженерному Управленію, донесенія ихъ прилагаются къ отчету о занятіяхъ учебныхъ командъ.

Извлеченіе изъ отчета объ осмотрѣ Гальваническихъ командъ Саперныхъ баталіоновъ Сводной, 1-й, 2-й и 3-й Саперныхъ бригадъ и военно-походныхъ Телеграфныхъ парковъ.

(Прик. по инженер. корп. 13 дек. 1874 г. № 74).

Въ частяхъ Сводной Саперной бригады.

1) Теоретическое и практическое познанія по гальванической части нижнихъ чиновъ Л.-Гв. Сапернаго баталіона вполнѣ удовлетворительны и Гренадерскаго Сапернаго Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Петра Николаевича баталіона—удовлетворительны. Въ 7-мъ же и 1-мъ Резервномъ Саперныхъ баталіонахъ, въ которыхъ Гальваническія команды были составлены изъ нижнихъ чиновъ, не только не окончившихъ курсъ въ баталіонной учебной командѣ, но, за исключеніемъ нѣкоторыхъ нижнихъ чиновъ Резервного баталіона, совершенно не бывшихъ въ этой учебной командѣ, нижніе чины, по недостаточной развитости, невполнѣ сознательно и отчетливо отвѣчали на сдѣланные имъ вопросы по гальванической части.

2) Обученіе нижнихъ чиновъ 3-го и 4-го военно-походныхъ Телеграфныхъ парковъ производилось вполнѣ правильно, при чемъ обращено было особенное вниманіе на обученіе вновь поступившихъ въ парки нижнихъ чиновъ, которые вообще оказали удовлетворительные успѣхи.

Въ частяхъ 1-й Саперной бригады.

1) Гальваническія команды 1-го и 2-го Саперныхъ баталіоновъ состояли изъ нижнихъ чиновъ, окончившихъ курсъ старшаго класса баталіонной учебной команды. Весьма хорошіе и вполнѣ сознательные отвѣты нижнихъ чиновъ команды 1-го баталіона служатъ доказательствомъ отличнаго теоретическаго обученія команды.

Теоретическія познанія нижнихъ чиновъ команды 2-го баталіона вполнѣ удовлетворительны.

2) Нижніе чины 1-го и 2-го военно-походныхъ Телеграфныхъ парковъ обучены телеграфному дѣлу весьма хорошо.

Въ частяхъ 2-й Саперной бригады.

Гальваническая команда 3-го Сапернаго баталіона, состоявшая изъ нижнихъ чиновъ, окончившихъ курсъ старшаго и младшаго классовъ баталіонной учебной команды, обучена удовлетворительно и отвѣты нижнихъ чиновъ были вполнѣ отчетливы.

Команды 4-го и 2-го Резервнаго Саперныхъ баталіоновъ, составленныя изъ нижнихъ чиновъ, окончившихъ курсъ старшаго класса баталіонной учеб-

ной команды, также обучены теоретически и практически — удовлетворительно.

Въ частяхъ 3-й Саперной бригады.

1) Теоретическое и практическое обученіе Гальваническихъ командъ 5-го и 3-го Резервнаго Саперныхъ баталіоновъ, которыя были составлены изъ нижнихъ чиновъ, окончившихъ курсъ старшаго класса баталіонной учебной команды, произведено было успѣшно и нижніе чины, въ особенности резервнаго баталіона, отвѣчали вполнѣ сознательно.

Нижніе же чины Гальванической команды 6-го Сапернаго баталіона, назначенные изъ окончившихъ курсъ младшаго класса баталіонной учебной команды, хотя отвѣчали удовлетворительно, но выражались несвободно, что служитъ доказательствомъ не вполнѣ усвоенныхъ ими познаній по гальванической части.

2) Нижніе чины 5-го и 6-го военно-походныхъ Телеграфныхъ парковъ обучены телеграфному дѣлу вполнѣ удовлетворительно.

Гальваническое и телеграфное имущество содержится во всѣхъ частяхъ въ надлежащей исправности.

Изъ этого донесенія между прочимъ видно, что нѣкоторые командиры частей инженерныхъ войскъ допускаютъ назначеніе въ Гальваническія команды нижнихъ чиновъ, не окончившихъ курса старшаго класса баталіонной учебной команды, чрезъ что нижніе чины, по недостаточной развитости, не могутъ усваивать знанія, необходимыя для гальванера, а потому вновь подтверждается начальникамъ саперныхъ бригадъ о неупустительномъ наблюденіи за точнымъ исполненіемъ командирами частей, при назначеніи въ Гальваническія команды, статьи 11-й Высочайше утвержденнаго въ 11-й день августа 1873 года Положенія объ учебныхъ командахъ Инженерныхъ войскъ.

Извлеченіе изъ отчетовъ о практическихъ работахъ, произведенныхъ въ 1-й, 2-й и 4-й Саперныхъ бригадахъ въ 1876 году.

(Прилож. къ прик. по инженер. корп. 7 іюня 1877 г. № 27).

1-я Саперная бригада.

Оборонительныя работы заключались въ приспособленіи учебнаго полигона къ производству по немъ опытной стрѣльбы, для чего утолщены

и исправлены 6 большихъ блиндированныхъ траверсовъ и срыто 5 малыхъ траверсовъ, насыпано 2 барбета и банкетъ вдоль праваго и лѣваго фаса бастіоновъ. Внутри бастіона вновь построены двѣ батареи, каждая на одно орудіе, и окончена постройка трехъ такихъ же батарей, начатыхъ въ предыдущемъ году.

Вольнонаемными рабочими насыпанъ участокъ бруствера лѣваго бастіона.

Осадныя работы велись противъ учебнаго полигона, при чемъ заложена 1-я параллель, участки траншейной параллели съ ходами сообщенія между ними и построено 6 осадныхъ батарей. Веденію тихихъ сапъ нижніе чины обучались на плацу за лагеремъ. Для обученія же производству работъ по устройству спусковъ въ ровъ, противъ фасовъ бастіона учебнаго полигона выведено два спуска.

Кромѣ того, всѣ баталіоны бригады участвовали въ крѣпостномъ маневрѣ, во время котораго Л.-Гв. и Гренадерскій саперные баталіоны совмѣстно съ пѣхотными войсками заложили участки 1-й и 2-й параллели и подступы между ними и построили 5 осадныхъ и полевыхъ батарей.

7-й и 1-й резервные баталіоны, назначенные въ составъ гарнизона крѣпости, вывели нѣсколько контръ-апрошныхъ линій и построили въ нихъ 4 батареи.

Артиллерійскіе опыты: При артиллерійскихъ опытахъ предполагалось выполнить программу стрѣльбы, приложенную къ приказу по Инженерному Корпусу отъ 24 мая 1876 г. за № 29, но позднее полученіе снарядовъ, приготовленія къ большимъ маневрамъ и самые маневры помѣшали выполнить всю программу, вслѣдствіе чего ограничились испытаніемъ четырехъ изъ предполагавшихся 6 установокъ крѣпостныхъ орудій и то только стрѣльбою съ одной дистанціи. Такимъ образомъ демонтирная стрѣльба производилась изъ 24-фунт. и 9-фунт. осадныхъ пушекъ, съ дистанціи 500 саженъ, по орудіямъ, установленнымъ слѣдующими 4-мя способами: 1) на валгангѣ, непосредственно за брустверомъ, за мелкою амбразурою, 2) за глубокою амбразурою, 3) на заднемъ краю валганга и 4) въ батареѣ внутри бастіона, при чемъ изъ орудій обоихъ калибровъ, по каждой изъ установокъ, выпущено по 25 обыкновенныхъ бомбъ или гранатъ.

Вслѣдъ за этою стрѣльбою, съ той же дистанціи, изъ тѣхъ же орудій выпущено было по каждой изъ установокъ еще по 12 картечныхъ бомбъ или гранатъ. Результаты стрѣльбы показаны въ слѣдующей таблицѣ:

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Калибръ орудій.	Результатъ стрѣльбы съ дистанціи 500 саж.						
		Пораженія обыкновенными бомбами и гранатами.			Пораженія картечными снарядами.		ИТОГО.	
		Попало въ амбразуру.	Подбито орудій или лафетовъ.	Поражено прислуги.	Подбито орудій или лафетовъ.	Поражено прислуги.	Подбито орудій или лафетовъ.	Поражено прислуги.
1) На валгангѣ за глубокими амбразурами	24 ф.	5	—	7	—	8	—	15
	9 „	9	—	7	—	6	—	13
2) На заднемъ краю валганга за мелкою амбразурою	24 „	4	1	7	—	3	1	10
	9 „	4	—	2	—	—	—	2
3) На валгангѣ непосредственно у бруствера	24 „	4	—	3	1	12	1	15
	9 „	7	—	2	—	2	—	4
4) Въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ	24 „	—	—	—	—	—	—	—
	9 „	—	—	—	—	—	—	—
Итого	24 ф.	13	1	17	1	23	2	40
	9 „	20	—	11	—	8	—	19
Всего	—	33	1	28	1	31	2	59

На основаніи этихъ результатовъ выведено заключеніе, что лучшею установкою, повидимому, можетъ быть признана, судя по числу попавшихъ въ амбразуры снарядовъ,—установка въ батареяхъ за главнымъ валомъ внутри бастіона, затѣмъ установка на краю валганга и установка непосредственно за брустверомъ, за мелкими амбразурами, и наконецъ установка за глубокими амбразурами. Къ этому, впрочемъ, присовокуплено, что выводы эти едва ли могутъ быть признаны окончательными, въ виду того, что выпущено было небольшое число снарядовъ и притомъ съ одной только дистанціи.

Кромѣ этихъ опытовъ, въ Высочайшемъ присутствіи была произведена стрѣльба по правому бастіону учебнаго полигона изъ 5 батарей 1-й параллели, вооруженныхъ всего 21 орудіемъ, съ разстоянія около 400 саж. На валгангѣ бастіона были поставлены старыя чугунныя орудія, а внутри бастіона построено 5 отдѣльныхъ батарей, каждая на одно орудіе. У всѣхъ орудій стояло по 6 болванокъ орудійной прислуги.

Осадныя батареи, съ которыхъ стрѣляли, были вооружены одною 8-дюйм., четырьмя 24-фунт., одиннадцатью 9-фунт. пушками, одною 8-дюйм. и четырьмя 6-дюйм. мортирами. Выпущено около 30 снарядовъ изъ каждаго орудія, всего 655 снарядовъ.

Результаты стрѣльбы были слѣдующіе:

Изъ 14 орудій, поставленныхъ на валгангѣ, подбито 8 и изъ 84 болванокъ, изображавшихъ орудійную прислугу, поражено 36.

Отъ навѣсно брошенныхъ снарядовъ, внутри бастіона, оказались слѣды 45 снарядовъ, изъ нихъ 24 снаряда упали на батареи, при чемъ подбито одно орудіе и поражено 10 болванокъ.

Кромѣ того, на лѣвомъ фасѣ одинъ блиндированный траверсъ оказался пробитымъ и входъ въ него заваленъ.

Полевыя работы. Въ мѣстахъ зимняго квартированія нижніе чины были ознакомлены съ разбивкою, траспровкою и профилированіемъ разнаго рода полевыхъ укрѣпленій. Баталіоны, расположенные въ с. Медвѣдѣ, насыпали кромѣ того нѣсколько простѣйшихъ видовъ укрѣпленій, обучались заготовленію матеріаловъ и устроили мостъ черезъ р. Мшагу.

По приходѣ въ лагерь, продолжались ротныя занятія полевыми работами, при чемъ укрѣплялись позиціи, сообразно съ мѣстными условіями.

Мостовыя работы. Особою командою отъ всѣхъ четырехъ баталіоновъ построено 6 мостовъ различныхъ системъ и связано нѣсколько бревенчатыхъ плотовъ. При испытаніи мостовъ, передвиженіемъ по нимъ людей въ сомкнутомъ строѣ и перевозкою 9-фунтовой полевой пушки, всѣ мосты остались совершенно исправными.

Дорожныя работы состояли въ исправленіи существующихъ дорогъ.

Минныя работы. За недостаткомъ времени, по случаю приготовленій къ крѣпостному маневру, минныя работы не получили надлежащаго развитія и заключались въ устройствѣ контръ-минной системы, изъ 3 магистральныхъ, 2 промежуточныхъ и общей вентиляціонной галлереи. Окончить начатую систему предположено въ настоящемъ году.

Желѣзнодорожныя работы ограничились сборкою и разборкою имѣющагося желѣзнодорожнаго моста.

Отдѣльные опыты производились: 1) надъ динамитомъ, при взрываніи деревянныхъ, желѣзныхъ и каменныхъ предметовъ и 2) надъ геліографомъ Манса.

При опытахъ надъ динамитомъ выведены слѣдующія заключенія:

1) Динамитные заряды дѣйствуютъ въ жестяныхъ гильзахъ сильнѣе, чѣмъ въ пергаментныхъ гильзахъ.

2) Съ увеличеніемъ ударнаго состава въ капсюляхъ или запалахъ, дѣйствіе динамитныхъ зарядовъ также увеличивается.

3) Взрывъ одного динамитнаго патрона передается другому, сосѣднему патрону, если разстояніе между ними, выраженное въ дюймахъ, не болѣе чѣмъ въ $1^1/_2$ раза—вѣса патрона, выраженнаго въ лотахъ.

При этомъ, тотъ зарядъ, въ который вставляется капсюль, или запалъ, дѣйствуетъ сильнѣе тѣхъ, которымъ взрывъ передается отъ сотрясенія.

Испытаніе геліографа Манса привело къ слѣдующимъ заключеніямъ:

1) Приборъ этотъ можетъ дѣйствовать только въ ясную безоблачную погоду.

2) Въ ночное время, для замѣны солнца, потребовались бы весьма сильные источники свѣта.

3) Отраженный лучъ виденъ хорошо на разстояніи до 20 верстъ, но при разстояніяхъ болѣе одной или двухъ верстъ провѣшиваніе линій и установка приборовъ возможны только тогда, когда на окопечностяхъ линій имѣются естественные или искусственные возвышенные предметы.

4) Сигналисты пріучаются передавать и принимать депеши только послѣ продолжительныхъ и усиленныхъ занятій, при чемъ для обученія ихъ должно быть предпочтено ночное время, такъ какъ дѣйствіе солнечныхъ лучей вредно дѣйствуетъ на глаза сигналистовъ.

5) Конструкція прибора должна быть упрощена и самый приборъ сдѣланъ болѣе устойчивымъ.

Военно-походные телеграфные парки, кромѣ практическихъ занятій, поѣздокъ и содержанія телеграфнаго сообщенія въ раіонѣ лагеря, имѣли большую практику по установкѣ телеграфныхъ линій и передачѣ депешъ во время большихъ маневровъ.

Занятія съ прикомандированными пѣхотными командами велись на основаніи Высочайше утвержденной для сего программы. Кавалерійскія команды обучались правиламъ употребленія динамита въ различныхъ случаяхъ, встрѣчающихся при порчѣ и разрушеніи желѣзнодорожныхъ и телеграфныхъ линій.

2-я Саперная бригада.

Оборонительныя работы были исполнены частью на дальнемъ, частью на ближнемъ полигонѣ. Первыя заключались въ разбивкѣ равелина атакованнаго фронта и въ насыпкѣ въ полевую профиль его исходящаго угла на протяженіи $22^1/_2$ саж.

На ближнемъ полигонѣ работы состояли въ приспособленіи прикрытаго пути, къ установкѣ на немъ 4 крѣпостныхъ орудій, при чемъ насыпано столько же траверсовъ.

Осадныя работы составляли продолженіе атаки, доведенной въ предыдущемъ году до овладѣнія передовымъ фортомъ.

По заложеніи противъ главной ограды первой параллели обыкновенною траншеею, вышли изъ нея подступами, заложили 2-ю и 3-ю параллели и, доведя подступы до подошвы гласиса, вывели 4-ю параллель летучею сапою. Изъ числа проектированныхъ батарей, построена 21 осадная батарея, каждая на одно или на два орудія.

Обученіе производству тихихъ сапъ производилось впереди ближняго полигона.

Артиллерійскіе опыты выполнены согласно программы, приложенной къ приказу по Инженерному Корпусу 1876 года за № 29. Стрѣльба производилась съ осадныхъ батарей, съ двухъ дистанцій: 1.000 и 500 саж., изъ 24-фунт. и 9-фунт. пушекъ, по слѣдующимъ установкамъ крѣпостныхъ орудій:

а) на барбетѣ;

б) на валгангѣ за глубокою амбразурою;

в) на валгангѣ за мелкою амбразурою, непосредственно у бруствера;

г) на заднемъ краю валганга за такою же амбразурою;

д) на прикрытомъ пути;

е) въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ, въ разстояніи 29—48 саж. отъ бруствера.

Для предохраненія прислуги отъ картечныхъ гранатъ, въ этихъ батареяхъ были поставлены дощатые щиты.

На валгангѣ, прикрытомъ пути и во внутреннихъ батареяхъ были поставлены по два орудія всѣхъ испытуемыхъ установокъ, при чемъ у каждой орудійной болванки стояло 7 щитовъ, изображающихъ прислугу.

По каждой изъ установокъ было выпущено съ обѣихъ дистанцій, изъ 24-фунт. и 8-фунт. пушекъ, по 25 обыкновенныхъ и 12 картечныхъ снарядовъ. Результаты стрѣльбы видны изъ слѣдующей таблицы.

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Результатъ стрѣльбы съ дистанціи 500 с.				Результатъ стрѣльбы съ дистанціи 1000 с.				Результатъ съ обѣихъ дистанцій.	
	Обыкновенными снарядами поражено.		Картечными снарядами поражено.		Обыкновенными снарядами поражено.		Картечными снарядами поражено.		Всего поражено.	
	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.
1) На валгангѣ за глубокими амбразурами	3	15	—	—	1	10	1 л.	7	5	32
2) На барбетѣ . . .	2	4	—	5	1 л.	4	1	9	4	22
3) На заднемъ краю валганга, за мелкими амбразурами съ возвышающимися подошвами	—	6	1	11	1 л.	7	1 л.	13	3	37
4) На валгангѣ непосредственно у брустверa, за такими же амбразурами	1	6	—	—	1	3	—	6	2	15
5) На прикрытомъ пути	1	12	—	3	—	4	—	9	1	28
6) Въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ.	1 л.	2	—	2	—	5	—	8	1	17
Итого поражено .	8	45	1	21	4	33	3	52	11 орд. 5 л.	151

Изъ полученныхъ результатовъ стрѣльбы выведены слѣдующія заключенія:

1) Легче всего подбить орудіе, поставленное за глубокою амбразурою, и если даже орудіе не будетъ подбито, то небольшимъ числомъ снарядовъ амбразура можетъ быть завалена и стрѣльба чрезъ нее должна быть прекращена.

2) Нѣсколько труднѣе подбить орудіе на барбетѣ, въ особенности съ дистанціи 1000 саженъ.

3) Еще труднѣе подбить орудіе на заднемъ краю валганга, но прислуга у орудія много страдаетъ отъ дѣйствія картечныхъ снарядовъ.

4) Труднѣе всего подбить орудіе и поразить прислугу на валгангѣ, непосредственно у брустверa за мелкою амбразурою и на прикрытомъ пути,

а въ особенности въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ, на различныхъ отъ него разстояніяхъ.

5) Дощатые щиты, при толщинѣ досокъ въ $1^1/_2$—2 дюйма, предохраняютъ прислугу у орудій въ батареяхъ, внутри крѣпостныхъ верковъ, отъ дѣйствія картечныхъ бомбъ и гранатъ. При стрѣльбѣ же обыкновенными снарядами оказалось, что снаряды, попадая въ щиты и въ особенности въ стойки, разрываются и при томъ поражаютъ орудіе и прислугу.

Полевыя работы состояли первоначально въ обученіи людей постройкѣ разнаго рода ложементовъ и полевыхъ укрѣпленій, въ томъ числѣ редутовъ обыкновенной и усиленной профили; послѣ чего занятія эти производились совмѣстно съ маневрами на пересѣченной мѣстности.

Кромѣ того, нижними чинами устраивались хлѣбопекарныя печи и бараки.

Мостовыя работы заключались въ обученіи наводкѣ моста чрезъ Двину на разнаго рода плавучихъ и неподвижныхъ устояхъ и въ постройкѣ 7 мостовъ различныхъ конструкцій.

Понтонные полубатаріоны, кромѣ спеціальныхъ занятій по изученію понтонной службы, построили два желѣзнодорожныхъ моста, по проектамъ, утвержденнымъ Товарищемъ Генералъ-Инспектора по Инженерной части.

Минная война составляла продолженіе войны 1875 года, при чемъ контръ-минеру были предоставлены двѣ уцѣлѣвшія магистральныя галлереи, а атакующій долженъ былъ наступать изъ воронки усиленнаго горна.

Четырьмя удачными камуфлетами обороняющемуся удалось пріостановить наступленіе атакующаго минера, и только благодаря неточности при нанесеніи на планъ направленій минныхъ галлерей, вслѣдствіе чего посредники не разрѣшили обороняющемуся взрывъ одного камуфлета,—атакующему удалось взорвать усиленный горнъ и тѣмъ разрушить магистральную галлерею контръ-минера.

Желѣзнодорожныя работы производились на насыпанномъ въ предшествующіе года участкѣ дороги, на которомъ нижніе чины упражнялись въ устройствѣ верхняго строенія пути и въ разборкѣ, порчѣ и возстановленіи испорченныхъ участковъ.

Отдѣльные опыты заключались въ испытаніи угольнаго миннаго респиратора Тиндаля и минной маски, видоизмѣненной въ бывшей 1-й саперной бригадѣ, при чемъ оказалось, что респираторъ Тиндаля допускалъ пребываніе въ заряженной газами галлереѣ въ теченіе 30 минутъ, а минная маска въ теченіе 27 минутъ.

Занятія съ прикомандированными командами отъ пѣхоты велись на основаніи приказа по военному вѣдомству 1871 г. за № 127. [1]) Кавалерійскія же

[1]) См. стр. 31 настоящаго вып. *Ред.*

команды упражнялись въ устройствѣ и порчѣ желѣзнодорожнаго пути, въ установкѣ телеграфныхъ столбовъ, ввинчиваніи изоляторовъ, навѣшиваніи проводниковъ и порчѣ телеграфныхъ линій. Для обученія обращенію съ динамитными патронами, за неполученіемъ во время выписаннаго динамита, взрывы производились съ помощью жестяныхъ гильзъ, набиваемыхъ патронами съ порохомъ.

4-я Саперная бригада.

Оборонительныя работы состояли въ исправленіи одеждъ крутостей, въ устройствѣ амбразуръ и постройкѣ двухъ батарей за крѣпостнымъ валомъ и порохового погреба подъ валгангомъ.

Осадныя работы начались съ заложенія 2-й параллели обыкновенною траншеею; изъ 2-й параллели вышли подступами, работая днемъ перекидною, а ночью летучею сапою до полупараллелей и далѣе тихою сапою къ 3-й параллели, которая заложена летучею сапою.

Артиллерійскіе опыты были произведены на точномъ основаніи приказа по Инженерному Корпусу 1876 г. за № 29, съ цѣлью изслѣдованія удобства и мѣткости стрѣльбы изъ крѣпостныхъ орудій, различнымъ образомъ установленныхъ.

Стрѣляли изъ 24-фунт. и 12-фунт. нарѣзныхъ чугунныхъ пушекъ по двумъ углубленнымъ осаднымъ батареямъ, каждая на 2 орудія, изъ которыхъ ближняя батарея находилась въ разстояніи 430 саж., а дальняя въ 1.000 саж. отъ крѣпостныхъ верковъ.

Орудія каждаго изъ названныхъ калибровъ были установлены слѣдующими 6-ю различными способами:

1) На валгангѣ непосредственно у бруствера, 2) на заднемъ краю валганга, 3) за глубокою амбразурою, 4) на барбетѣ, 5) на прикрытомъ пути и 6) въ батареяхъ внутри крѣпостныхъ верковъ. Выпущено снарядовъ: изъ 24-фунт. крѣпостныхъ пушекъ, при каждой изъ установокъ и по обѣимъ батареямъ, по 25 обыкновенныхъ и 12 картечныхъ бомбъ. Изъ 12-фунт. пушекъ выпущено то же самое число снарядовъ,—всего 600 обыкновенныхъ и 288 картечныхъ бомбъ и гранатъ.

Результаты стрѣльбы видны изъ слѣдующей таблицы.

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Калибръ орудій.	Обыкновенными бомбами и гранатами.				Обыкновенными бомбами и гранатами.				ИТОГО.		
		Дистанція 500 саж.		Дистанція 1000 саж.		Дистанція 500 саж.		Дистанція 1000 саж.				
		Попало снарядовъ въ батарею.	Подбито орудій.	Попало снарядовъ въ батарею.	Подбито орудій.	Поражено номеровъ.	Число пробоинъ.	Поражено номеровъ.	Число пробоинъ.	Попало обыкновенныхъ бомбъ и гранатъ въ батарею.	Подбито орудій.	Поражено номеровъ картечными снарядами.
1) На валгангѣ у внутренней крутости.	24 ф.	16	1	6	—	5	10	12	24	22	1	17
	12 „	18	1	3	—	6	18	2	2	21	1	8
2) На краю валганга	24 „	13	1	2	—	8	15	6	7	15	1	14
	12 „	19	—	7	—	7	18	5	6	26	—	12
3) За глубокою амбразурою	24 „	9	1	2	—	9	25	5	14	11	1	14
	12 „	16	—	4	—	4	26	4	7	20	—	8
4) На барбетѣ . . .	24 „	17	—	11	—	8	22	5	6	28	—	13
	12 „	18	—	8	—	8	31	3	5	26	—	11
5) На прикрытомъ пути	24 „	18	—	8	—	8	25	9	9	26	—	17
	12 „	18	—	6	—	9	31	11	31	24	—	20
6) Во внутреннихъ батареяхъ	24 „	16	1	8	—	12	25	1	1	24	1	13
	12 „	9	—	—	—	8	15	5	5	19	—	13

На основаніи этихъ опытовъ выведены слѣдующія заключенія:

1) Способъ установки оказываетъ весьма малое вліяніе на мѣткость стрѣльбы изъ крѣпостныхъ орудій.

2) При стрѣльбѣ съ задняго края валганга, внутреннее отверстіе амбразуры приходится дѣлать довольно большихъ размѣровъ, а именно—стулу амбразуры давать 4 фута высоты, а нижнюю ширину отверстія дѣлать футовъ въ пять. При меньшихъ размѣрахъ пороховые газы разрушаютъ щеки амбразуры.

Полевыя работы начались на зимнихъ квартирахъ и продолжались по прибытіи баталіоновъ въ лагерь. Они производились по-ротно и заключались въ провѣшиваніи линій, разбивкѣ, траспровкѣ, профилированіи и

постройкѣ разнаго рода окоповъ и полевыхъ укрѣпленій и въ устройствѣ хлѣбопекарныхъ печей и бараковъ.

Мостовыя работы. Къ мостовымъ занятіямъ было приступлено также еще на зимнихъ квартирахъ, постройкою моста чрезъ рукавъ Вислы въ Гуро-Кальваріи. По прибытіи же въ лагерь, роты поочередно упражнялись въ наводкѣ и разводкѣ моста на рѣкѣ Вислѣ на разныхъ устояхъ, длиною 22 саж., и построили 13 различныхъ другихъ полевыхъ мостовъ.

Минныя работы заключались въ атакѣ контръ-минной системы, выведенной въ предыдущемъ году. Контръ-минная система состояла изъ 4 магистральныхъ и 3 промежуточныхъ галлерей. Атакующій наступалъ 3-мя главными галлереями, изъ которыхъ вывелъ 6 боковыхъ рукавовъ. Обороняющимся взорвано два камуфлета, которыми незначительно повреждены двѣ галлереи противника; послѣ чего атакующій объявилъ два усиленныхъ горна. Взрывъ горновъ не былъ разрѣшенъ, такъ какъ смежная земля съ минными работами застроена частными зданіями и взрывъ могъ бы причинить ущербъ ихъ владѣльцамъ.

Желѣзнодорожными работами баталіоны занимались по-ротно на имѣющемся участкѣ желѣзнодорожнаго пути; при чемъ нижніе чины упражнялись въ укладкѣ шпалъ, рельсовъ и крестовинъ, вывѣркѣ пути, установкѣ стрѣлокъ, устройствѣ телеграфныхъ линій, а равно и въ порчѣ верхняго строенія желѣзныхъ дорогъ и телеграфныхъ линій. Кромѣ того построенъ желѣзнодорожный мостъ длиною $9^1/_2$ саж.

Занятія военно-походныхъ телеграфныхъ парковъ заключались: въ устройствѣ и содержаніи телеграфнаго сообщенія, на лагерное время, между Штабомъ округа и Штабомъ войскъ, въ учебныхъ практическихъ поѣздкахъ, съ установкою телеграфныхъ линій, и въ участіи парковъ на маневрахъ, во время которыхъ проведена телеграфная линія на протяженіи 69 верстъ.

Отдѣльные опыты производились: 1) надъ динамитомъ и 2) надъ переносными трубчатыми колодцами:

1) При взрываніи динамитными патронами желѣзнодорожныхъ рельсовъ выяснилось, что только зарядъ вѣсомъ около 2 фунтовъ можетъ произвести дѣйствительное разрушеніе.

Для разрушенія полевыхъ деревянныхъ мостовъ оказалось достаточнымъ, на каждую переводину толщиною не болѣе 7 верш. класть по заряду въ 2 фунта. Кромѣ того производились опыты по взрыванію старыхъ орудій и неразорвавшихся снарядовъ.

2) Опыты надъ трубчатыми колодцами подтвердили результаты опытовъ прошлыхъ лѣтъ, что съ помощью ихъ, въ военное время, только въ рѣдкихъ случаяхъ можно будетъ вполнѣ разсчитывать на добываніе воды.

Занятія съ командами отъ пѣхоты и кавалеріи заключались въ исполненіи программы по обученію пѣхоты саперному дѣлу, согласно приказа по военному вѣдомству 1871 г. № 127 [1]); а кавалерія обучалась порчѣ и разрушенію желѣзнодорожныхъ и телеграфныхъ линій, порчѣ дорогъ, постройкѣ и разрушенію полевыхъ мостовъ, постройкѣ шалашей, печей и конюшень и устройству переправъ на лодкахъ и паромахъ.

При этихъ занятіяхъ кромѣ того проектирована укладка кавалерійскихъ динамитныхъ патроновъ и инструментовъ—въ порохо-гальваническую повозку, принятую для инженерныхъ войскъ, и въ облегченную повозку новаго образца.

Работы 1-го и 2-го понтонныхъ баталіоновъ въ Новогеоргіевскѣ.

Оборонительныя работы. Для приспособленія Бородинскаго и Варшавскаго фронтовъ къ опытной стрѣльбѣ по осаднымъ батареямъ, насыпано 3 барбета, вырѣзано нѣсколько глубокихъ и мелкихъ амбразуръ и насыпаны двѣ батареи за куртиною Бородинскаго фронта. Кромѣ того построенъ блиндированный траверсъ.

Осадныя работы состояли въ заложеніи участковъ 1-й и 2-й параллелей и подступовъ между ними и въ постройкѣ 3 осадныхъ батарей.

Артиллерійскіе опыты были произведены по той же вышеприведенной программѣ, какъ и на Варшавскомъ полигонѣ, а именно, для испытанія различныхъ установокъ крѣпостныхъ орудій стрѣляли изъ 24-фунт. и 12-фунт. парѣзныхъ пушекъ при 6 различныхъ установкахъ по дальней (около 1000 с.) и ближней (около 500 с.) углубленнымъ осаднымъ батареямъ.

Выпущено всего по 300—24-хъ и 12-фунт. обыкновенныхъ бомбъ и гранатъ и 144 картечныхъ снарядовъ. Картечными снарядами стрѣляли только по ближней батареѣ, за неимѣніемъ дистанціонныхъ трубокъ медленнаго горѣнія.

Результаты стрѣльбы видны изъ слѣдующей таблицы.

---

[1]) См. стр. 31 настоящаго вып. *Ред.*

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Калибръ орудій.	Обыкновенными бомбами и гранатами.				Картечными бомбами и гранатами.		ИТОГО.		
		Дистанція 500 саж.		Дистанція 1000 саж.		Дистанція 500 саж.				
		Попало снарядовъ.	Подбито орудій.	Попало снарядовъ.	Подбито орудій.	Поражено номеровъ.	Число пробоинъ.	Попало обыкновенныхъ снарядовъ.	Подбито орудій.	Поражено номеровъ картечными снарядами.
1) На валгангѣ у внутренней крутости.	24 ф.	15	1	3	—	8	20	18	1	8
	12 „	13	—	5	—	8	19	18	—	8
2) На заднемъ краю валганга	24 „	15	1	5	—	9	36	20	1	9
	12 „	21	—	6	—	8	36	27	—	8
3) За глубокою амбразурою	24 „	20	1	5	—	5	22	25	1	5
	12 „	16	1	1	—	5	21	17	1	5
4) На барбетѣ . . .	24 „	10	—	8	—	8	24	18	—	8
	12 „	10	—	2	—	8	24	12	—	8
5) На прикрытомъ пути	24 „	13	—	5	—	5	25	18	—	5
	12 „	12	—	5	—	6	26	17	—	6
6) Во внутреннихъ батареяхъ	24 „	6	—	11	—	10	38	17	—	10
	12 „	9	—	7	—	11	38	16	—	11

Изъ приведенныхъ опытовъ выведено заключеніе, что вслѣдствіе малаго числа выпущенныхъ снарядовъ и неопытности артиллерійской прислуги при стрѣльбѣ съ помощью обратной наводки,—нельзя еще окончательно судить о вліяніи установки на мѣткость стрѣльбы.

Полевымъ работамъ, въ томъ числѣ разбивкѣ, траспровкѣ и постройкѣ различныхъ полевыхъ окоповъ и укрѣпленій и устройству хлѣбопекарныхъ печей, нижніе чины обучались по-ротно, преимущественно на зимнихъ квартирахъ въ с. Помѣховѣ.

Мостовыя работы начались съ одиночнаго обученія понтонеровъ, на основаніи „Наставленія къ Понтонной службѣ“; послѣ чего перешли къ наводкѣ и разводкѣ мостовъ черезъ рѣки Наревъ и Вислу различными способами, сначала каждымъ баталіономъ порознь, а затѣмъ обоими вмѣстѣ.

Кромѣ того баталіонами произведены рекогносцировки рѣки Вислы вверхъ и внизъ по теченію, на протяженіи 20 верстъ въ каждую сторону.

Желѣзнодорожныя работы заключались въ насыпкѣ вновь полотна дороги на протяженіи 63 саж. и въ укладкѣ шпалъ и рельсъ на протяженіи 163 саж. Унтеръ-офицеры сверхъ того занимались вывѣркою пути. Черезъ ровъ, пересѣкающій полотно желѣзной дороги, устроенъ желѣзнодорожный мостъ, стропильной системы.

Артиллерійскіе опыты, произведенные въ связи съ саперными работами въ 1876 году.

I-я Саперная бригада.

Артиллерійскою стрѣльбою, произведенною въ нынѣшнемъ году близъ Усть-Ижорскаго лагеря, выполнена была только часть программы, утвержденной Его Высокопревосходительствомъ Товарищемъ Генералъ-Инспектора для артиллерійской стрѣльбы 1876 года, съ цѣлью испытанія разнообразныхъ установокъ крѣпостныхъ орудій.

Причиною этого было слишкомъ позднее полученіе начальникомъ Усть-Ижорскаго артиллерійскаго полигона предписанія артиллерійскаго начальства о начатіи производства опытовъ по вышеозначенной программѣ и недостатокъ снарядовъ для производства этихъ опытовъ.

Кромѣ того, приготовленія къ крѣпостному маневру, бывшему въ нынѣшнемъ году въ Высочайшемъ присутствіи, отняли много времени, такъ какъ требовалось вооружить орудіями разныхъ калибровъ построенныя саперами въ теченіе лагернаго сбора осадныя батареи. Послѣднее сдѣлано было для производства въ Высочайшемъ присутствіи стрѣльбы боевыми снарядами по правому бастіону западнаго фронта предполагаемой Усть-Ижорской крѣпости. Вслѣдствіе вышеизложенныхъ причинъ стрѣльба по различнымъ установкамъ крѣпостныхъ орудій производилась только съ одной дистанціи, а именно съ 500 саженъ, при чемъ стрѣльба эта произведена была по всѣмъ установкамъ крѣпостныхъ орудій, кромѣ установки ихъ въ прикрытомъ пути и на барбетахъ.

Только 14 іюля оказалось возможнымъ приступить къ выполненію вышеозначенной программы, не имѣя еще въ готовности необходимаго для того числа снарядовъ, а пользуясь вначалѣ только небольшимъ имѣвшимся въ артиллерійскомъ полигонѣ обыкновеннымъ ихъ запасомъ.

Согласно съ вышеупомянутой программой, стрѣляли изъ одного 24-фунтоваго и одного 9-фунтоваго орудія, при чемъ каждое изъ нихъ дѣйствовало во время каждой стрѣльбы по одной изъ двухъ совершенно одинаковыхъ установокъ [1]). При стрѣльбѣ по двумъ батареямъ, расположеннымъ внутри бастіона, артиллеристамъ не были точно извѣстны разстоянія этихъ батарей отъ главнаго вала.

Мѣста расположенныхъ въ этихъ батареяхъ орудій опредѣлялись ими помощію наблюденій съ самой осадной батареи и съ другого пункта, находившагося въ сторонѣ отъ нея, при чемъ дымъ, поднимавшійся отъ производимаго холостымъ зарядомъ выстрѣла

---

[1]) За каждою изъ амбразуръ поставлено было по одному старому чугунному орудію и по 6 болванокъ, изображавшихъ прислугу орудій въ моментъ выстрѣла. (Выноска подлинника).

изъ стоявшаго во внутренней батареѣ крѣпостного орудія, указывалъ мѣсто самого орудія. Лишь только показывался надъ главнымъ валомъ дымъ отъ выстрѣла изъ крѣпостного орудія, тотчасъ же устанавливали на осадной батареѣ или близъ нея два кола по направленію дыма непріятельскаго выстрѣла. Такимъ же образомъ устанавливались, колья на другомъ наблюдательномъ пунктѣ въ сторонѣ отъ батареи, саженяхъ въ 150 отъ нея.

Положеніе кольевъ на обоихъ наблюдательныхъ пунктахъ регулировали по нѣсколькимъ послѣдующимъ непріятельскимъ выстрѣламъ и затѣмъ открывали огонь съ осадной батареи. Если дымъ отъ разрыва снаряда показывался правѣе или лѣвѣе линіи, обозначенной кольями, поставленными возлѣ осаднаго орудія, то это указывало на ошибки въ направленіи выстрѣловъ. Если же дымъ отъ разрыва снаряда показывался правѣе или лѣвѣе линіи, обозначенной кольями, поставленными на второмъ наблюдательномъ пунктѣ, то это указывало на ошибки въ углахъ возвышенія или зарядахъ осаднаго орудія, т. е. другими словами, указывало на перелеты и недолеты. Употребляя для обозначенія недолетовъ и перелетовъ флаги разнаго цвѣта, давали этимъ способомъ знать на осадную батарею объ ошибкахъ въ дальности.

Для того, чтобы испытать прикрытіе изъ дощатыхъ щитовъ отъ огня картечными гранатами и ихъ осколковъ, и, главнымъ образомъ, для того, чтобы испытать легкое и быстро устраиваемое изъ приносныхъ матеріаловъ прикрытіе орудія и прислуги отъ того же огня, построено было для двухъ орудій туровое прикрытіе изъ батарейныхъ туровъ, наполненныхъ земляными мѣшками, дровами и обрубками фашинъ. Кромѣ туровъ для прикрытія употреблены были пустые патронные ящики, находящіеся обыкновенно въ атакованной крѣпости.

Такъ какъ подобный опытъ не входилъ въ вышеупомянутую программу, то и не признано было возможнымъ стрѣлять спеціально по туровому прикрытію, а послѣднее было устроено непосредственно за внутренней батареей, расположенной близъ праваго фаса бастіона.

Нижеслѣдующее подробное описаніе стрѣльбы по разнымъ установкамъ составлено по наблюденіямъ, произведеннымъ надъ дѣйствіемъ каждаго снаряда, при чемъ наблюденія производились на самомъ бастіонѣ; наблюдающіе скрывались во время каждаго выстрѣла въ одномъ изъ блиндажей бастіона.

Демонтирная стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ по орудіямъ, поставленнымъ за мелкими амбразурами, непосредственно за брустверомъ.

Изъ 9-фунтовой пушки: изъ 25 выстрѣловъ обыкновенными гранатами попало:

Въ правую щеку амбразуры	4
„ подошву амбразуры	3
„ наружную крутость бруствера	8
„ скатъ бруствера вправо отъ амбразуры	3
„ берму	1
Перелетовъ отъ 10—65 саж.	6
Изъ 25 снарядовъ не разорвало	3

Въ амбразуру попали 8-й, 12-й, 13-й, 14-й, 20-й, 22-й и 24-й выстрѣлы, т. е. *семь* снарядовъ:

Діаметры воронокъ были отъ 2 — 4 футъ. Глубина воронокъ была около $2^1/_2$.

22-мъ выстрѣломъ подбиты 2 болванки; при чемъ въ нихъ сдѣланы 4 пробоины.

Изъ 24-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти выстрѣловъ обыкновенными бомбами попало:

Въ подошву амбразуры	2
„ лѣвую щеку	1
„ правую щеку	1
„ наружную крутость бруствера	9
„ скатъ бруствера (на 5 отъ лѣвой щеки)	1
Перелетовъ отъ 20—75 саж.	10
Въ верхній задній уголъ траверса	1
Изъ 25 снарядовъ не разорвало	4

Въ амбразуру попали —1-й 8-й, 10-й и 13-й выстрѣлы, т. е. четыре снаряда.
Діаметры воронокъ были отъ 2—5 футъ.
Глубина воронокъ была около 3'.
1-мъ выстрѣломъ подбито 2 болванки, при чемъ въ нихъ оказалось 6 пробоинъ.
13-мъ выстрѣломъ подбита 1 болванка, при чемъ въ ней оказалась 1 пробоина.

ТАБЛИЦА

демонтирной стрѣльбы по установкамъ за мелкими амбразурами, непосредственно за брустверомъ.

	14-го іюля.	
	24-ф. пушка.	9-ф. пушка.
Вѣсъ снаряда	71 ф. 24 з.	27 ф.
Вѣсъ заряда	7 фун.	2 ф.
Вѣсъ разрывного заряда	2,5 фун.	1 ф.
Первоначальная высота прицѣла	28 л.	16,5 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Лучшая высота прицѣла	26,5 л.	16,75 л.
Родъ трубокъ въ снарядахъ	Прусск. образца.	Полевая ударная.
Не разорвавшихся снарядовъ	4	3

Стрѣльба картечными снарядами изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, поставленныхъ за мелкими амбразурами непосредственно за брустверомъ.

Изъ 9-фунтовой пушки: двѣнадцатью выпущенными картечными гранатами подбиты 2 болванки, при чемъ въ каждую попало по одной пулѣ.

Обѣ болванки подбиты 12 выстрѣломъ, при чемъ разрывъ былъ надъ бермою.

Не разорвало 4

Изъ 24-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными бомбами подбито 12 болванокъ, при чемъ въ нихъ попало 18 пуль и осколковъ.

Болванки подбиты 7-мъ, 8-мъ, 10-мъ и 12-мъ выстрѣлами.

При этомъ, седьмымъ выстрѣломъ, кромѣ 5 подбитыхъ болванокъ произведены слѣдующія разрушенія: снарядъ попалъ въ подошву амбразуры у внутренней крутости бруствера, тамъ же произошелъ и разрывъ. При этомъ снесло лѣвую цапфу съ заплечикомъ, переломало лѣвую станину у верхняго болта; орудіе (1-пуд. на лафетѣ Венгловскаго) повалилось на лѣвый бокъ, дуло его опустилось внизъ; лѣвое цапфельное гнѣздо лафета испорчено.

Внутренняя крутость стула амбразуры сильно повреждена.

Не разорвало 2 снаряда.

ТАБЛИЦА

стрѣльбы картечными снарядами по установкамъ за мелкими амбразурами непосредственно за брустверомъ.

	15-го іюля	
	24-ф.	9-ф.
Вѣсъ снаряда	85 фун.	31 фун.
Вѣсъ разрывного заряда, около	26 з.	15 з.
Вѣсъ заряда	3,5 фун.	1 фун.
Первоначальная высота прицѣла	73 л.	59 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1,5 л.	0,8 л.
Первоначальное время горѣнія дистанціонной трубки	$5^4/_8$ сек.	$6^3/_8$ сек.
Послѣ 5 выстрѣловъ изъ каждаго орудія данныя стрѣльбы были измѣнены, а именно:		
Вѣсъ заряда	5 фун.	2 фун.
Первоначальная высота прицѣла	45,8 л.	33,8 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Первоначальное время горѣнія трубки	5 сек.	$4^7/_8$ сек.
Лучшая высота прицѣла	44 л.	34,5 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Лучшее время горѣнія трубки	5 сек.	$4^6/_8$ сек.
Родъ трубокъ въ снарядахъ	Дистан	ціонная.
Неразорвавшихся снарядовъ	3	4

Демонтирная стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ по орудіямъ, поставленнымъ на краю валганга за мелкими амбразурами.

Изъ 9-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти выстрѣловъ обыкновенными гранатами попало:

Въ подошву амбразуры	4
„ наружную крутость (отлогость)	12
„ берму	1
Перелетовъ отъ 35—60 саж.	8
Изъ 25 снарядовъ не разорвало	1

Въ амбразуру попали 6-й, 8-й, 23-й и 24-й выстрѣлы, т. е. четыре снаряда.

23-мъ выстрѣломъ подбито 2 болванки, при чемъ въ нихъ оказалось 2 пробоины.

Діаметры воронокъ были отъ 2 до $3^1/_2$ футъ.

Глубина воронокъ была отъ $1^1/_2$—$3^1/_2$ футъ.

Вообще всѣ воронки, совокупно, въ наружной отлогости въ планѣ изображаютъ собою прямоугольникъ, находясь по сторонамъ директрисы.

Изъ 24-фунтовой пушки: изъ 25 выстрѣловъ обыкновенными бомбами попало:

Въ подошву амбразуры	3
„ лѣвую щеку	1
„ наружную отлогость	3
„ эскарпъ	1
„ берму	2
„ наружный гребень бруствера	1
„ скатъ бруствера	1
Перелетовъ отъ 25—75 саж.	12
Въ орудіе	1

Всѣ двадцать пять снарядовъ разорвались.

Въ амбразуру попали 9-й, 12-й, 20-й и 21-й, т. е. четыре снаряда.

Въ орудіе попалъ 19-й. При 19-мъ выстрѣлѣ бомба ударилась въ лѣвую цапфу, отбила ее, повредила цапфельное гнѣздо и разбила болтъ, связывающій вертикальныя станины. Въ три болванки, стоящія съ лѣвой стороны орудія, попало 22 осколка, въ томъ числѣ 3 осколка отъ отбитой цапфы.

21-мъ выстрѣломъ поражены 2 болванки, стоящія съ лѣвой стороны орудія, при чемъ попало всего въ болванки 7 осколковъ.

Всего подбито слѣдовательно 7 болванокъ, при чемъ въ нихъ оказалось 29 осколковъ.

Діаметры воронокъ были отъ $1^1/_2'$—$6^1/_2'$:

Глубина воронокъ была отъ 2'—6'.

ТАБЛИЦА

демонтирной стрѣльбы по установкамъ на краю валганга за мелкими амбразурами.

	16-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Первоначальная высота прицѣла	26 л.	16,5 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	0,5 л.	0,5 л.
Лучшая высота прицѣла	24,25 л.	17 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	0,25 л.	0,5 л.
Неразорвавшихся снарядовъ	—	1

Примѣчаніе. Прочія данныя тѣ же, какъ и на 1-й стрѣльбѣ.

Стрѣльба картечными снарядами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, стоящихъ на заднемъ краю валганга.

Изъ 9-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными гранатами не пробито ни одной болванки, но попало въ болванки 30 пуль.

Изъ 24-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными бомбами подбито 3 болванки, при чемъ попало всего пуль 74 и осколковъ 5.

Двѣ первыя болванки подбиты 2-мъ выстрѣломъ, третья 4-мъ выстрѣломъ.

При 4-мъ выстрѣлѣ попало въ сбитую болванку 38 пуль.

При 10-мъ выстрѣлѣ 2 осколка пробили 2 болванки, а 3-й пробилъ три одна за другою стоящія болванки.

ТАБЛИЦА

стрѣльбы картечными снарядами по установкамъ на краю валганга за мелкими амбразурами.

	17-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Вѣсъ заряда	5 фун.	2 фун.
Первоначальная высота прицѣла	44 л.	34 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Первоначальное время горѣнія трубки . . .	5 сек.	$4^6/_8$ сек.
Лучшая высота прицѣла	44 л.	$34^1/_2$ л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Лучшее время горѣнія трубки	5 сек.	$4^6/_8$ сек.
Неразорвавшихся снарядовъ	1	—

Примѣчаніе. Прочія данныя тѣ же, какъ и на 2-й стрѣльбѣ.

Перекидная стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ, произведенная по орудіямъ, стоявшимъ въ батареяхъ за главнымъ валомъ внутри бастіона.

Изъ 9-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти выстрѣловъ обыкновенными гранатами попало:

Въ брустверъ главнаго вала 7
Перелетовъ отъ 3—25 саж., попавшихъ внутрь бастіона . . . 6
Недолетовъ, попавшихъ внутрь бастіона отъ 3—20 саж. . . . 5
Въ брустверъ батареи 6
Въ берму главнаго вала 1
Изъ 25 гранатъ не разорвало 2

Попали въ брустверa батарей 7-й, 16-й, 17-й, 19-й, 21-й и 22-й снаряды.

Снаряды 7-й, 16-й и 17-й попали въ наружную крутость брустверa батареи; грунтъ ложемента былъ слабый, только что насыпанный; снаряды такъ глубоко углублялись, что послѣ разрыва ихъ не было образовано воронокъ.

Размѣры воронокъ были приблизительно тѣ же, что и при демонтирной стрѣльбѣ.

Изъ 24-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти выстрѣловъ обыкновенными бомбами попало:

Въ берму главнаго вала 4
Въ брустверъ главнаго вала 4
На валгангъ 1
Въ траверсъ главнаго вала 1
Въ брустверъ батареи, на $1^1/_2$ саж. правѣе щеки амбразуры, въ одну и ту же воронку 2
Перелетовъ отъ 8—35 саж., попавшихъ внутрь бастіона . . . 8
Недолетовъ 15—25 саж., попавшихъ 5

Всѣ двадцать пять бомбъ разорвались.

Попали въ брустверъ батареи 15-й и 16-й снаряды.

Размѣры воронокъ были приблизительно тѣ же, что и при демонтирной стрѣльбѣ.

ТАБЛИЦА

стрѣльбы перекидными выстрѣлами по батареямъ позади главнаго вала.

	19-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Первоначальный вѣсъ заряда	4 ф. 48 з.	2 ф. 9 л.
Первоначальная высота прицѣла	44 л.	27 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1,75 л.	1,5 л.
Лучшій зарядъ	4 ф. 20 з.	2 ф. 9 з.
Лучшая высота прицѣла	47 л.	28,75 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	1,9 л.	1 л.
Неразорвавшихся снарядовъ	—	2

Примѣчаніе. Прочія данныя, какъ и на первой стрѣльбѣ.

Стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ картечными снарядами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, расположенныхъ въ батареяхъ внутри бастіона.

Изъ 9-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными гранатами не подбило ни одной болванки.

Изъ двѣнадцати картечныхъ гранатъ попали:

Въ брустверъ главнаго вала и тамъ разорвались 8
Въ брустверъ главнаго вала и тамъ не разорвались 1
Разорвались надъ главнымъ валомъ 3

Изъ 24-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными бомбами не подбито ни одной болванки.

Изъ двѣнадцати картечныхъ бомбъ попали:

Въ брустверъ главнаго вала и тамъ разорвались 2
Разорвалась надъ траверсомъ главнаго вала 1
Разорвалась надъ брустверомъ главнаго вала 1
Перелетовъ отъ 10—12 саж. 3
Въ траверсъ 1
Рикошетомъ по траверсу 1
Разорвались передъ ложементомъ 3

Снарядъ 5-го выстрѣла разорвало передъ батареею на разстояніи 10 саженей и на высотѣ 6 саженей. Наружная отлогость батареи была обсыпана большимъ количествомъ осколковъ. Точно также отъ снаряда 6-го выстрѣла въ брустверъ батареи попало 10 осколковъ; орудія же и болванки остались цѣлы.

ТАБЛИЦА

стрѣльбы картечными снарядами по батареямъ позади главнаго вала.

	21-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Вѣсъ заряда	5 фун.	2 фун.
Первоначальная высота прицѣла	44,5 л.	34,5 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Первоначальное время горѣнія трубки	$5^3/_8$ сек.	$5^1/_8$ сек.
Лучшая высота прицѣла	49,3 л.	38 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	1 л.	1,25 л.
Лучшее время горѣнія трубки	$5^3/_8$ сек.	$5^4/_8$ сек.
Неразорвавшихся снарядовъ	—	1

Примѣчаніе. Прочія данныя, какъ на 2-й стрѣльбѣ.

Демонтирная стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ по орудіямъ, поставленнымъ за глубокими амбразурами, прорѣзанными въ куртинѣ.

Изъ 9-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти обыкновенныхъ гранатъ попало:

Въ амбразуру	9
Недолетовъ отъ 7—15 саж.	3
Перелетовъ отъ 20—50 саж.	7

Въ амбразуру попали 6-й, 8-й, 12-й, 13-й, 14-й, 15-й, 16-й, 20-й и 22-й т. е. девять снарядовъ.

Подбито болванокъ 6-мъ, 12-мъ, 13-мъ и 20-мъ выстрѣлами 7, при чемъ въ нихъ оказалось 9 пробоинъ.

Діаметры воронокъ были отъ $1^1/_2'$—6'.

Глубина воронокъ была $1^1/_2'$—4'

Изъ 24-фунтовой пушки: изъ двадцати пяти снарядовъ попало:

Въ брустверъ	11
Въ амбразуру	5
Недолетовъ 14 саж.	1
Перелетовъ отъ 40—80 саж.	8

Всѣ двадцать пять снарядовъ разорвались.

Въ амбразуру попали 2-й, 6-й, 7-й, 8-й и 22-й, т. е. пять снарядовъ.

Подбито 7-мъ и 23-мъ выстрѣлами 7 болванокъ, при чемъ въ нихъ оказалось 13 пробоинъ.

Діаметры воронокъ были отъ $2^1/_2'$—$4^1/_2'$.

Глубина воронокъ была отъ $1^1/_2'$—5'.

ТАБЛИЦА

демонтирной стрѣльбы по установкамъ за глубокими амбразурами.

	23-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Первоначальная высота прицѣла	29,5 л.	17,5 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	0,75 л.	1 л.
Лучшая высота прицѣла	30,25 л.	18,5 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	0,75 л.	0,75 л.
Неразорвавшихся снарядовъ	—	4

Примѣчаніе. Прочія данныя, какъ на 1-й стрѣльбѣ.

Стрѣльба изъ 9-ти и 24-фунтовыхъ пушекъ картечными снарядами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, поставленныхъ за глубокими амбразурами.

Изъ 9-фунтовыхъ пушекъ: двѣнадцатью выстрѣлами картечными гранатами подбито: 6 болванокъ, при чемъ въ нихъ оказалось 11 пробоинъ. Болванки подбиты 1-мъ, 3-мъ, 4-мъ, 5-мъ и 12-мъ выстрѣлами.

Большая часть пуль 9-фунтовой пушки въ 5 линій діаметромъ не пробивала 1" болванокъ, углублялась на $^1/_3$ и падала на землю.

Изъ 24-фунтовой пушки: двѣнадцатью картечными бомбами подбито 8 болванокъ, при чемъ въ нихъ оказалось 46 пробоинъ.

Болванки подбиты 4-мъ, 5-мъ, 6-мъ, 8-мъ и 9-мъ выстрѣлами.

6-й снарядъ попалъ прямымъ полетомъ въ уголъ первой болванки, затѣмъ во вторую и тогда его разорвало.

6-мъ же выстрѣломъ подбито въ этомъ же числѣ 3 болванки, при чемъ въ нихъ оказалось 22 пули.

ТАБЛИЦА

стрѣльбы картечными снарядами по установкамъ за глубокими амбразурами.

	24-го іюля.	
	24-фун.	9-фун.
Вѣсъ заряда	5 фун.	2 фун.
Первоначальная высота прицѣла	45,5 л.	36,5 л.
Первоначальное отклоненіе цѣлика	1 л.	1 л.
Первоначальное время горѣнія трубки . . .	$5^1/_8$ сек.	$4^6/_8$ сек.
Лучшая высота прицѣла	48,5 л.	41 л.
Лучшее отклоненіе цѣлика	0,5 л.	0,5 л.
Лучшее время горѣнія трубки	$5^2/_8$ сек.	$5^3/_8$ сек.

Примѣчаніе. Прочія данныя, какъ на 2-й стрѣльбѣ.

При стрѣльбѣ по батареѣ, расположенной близъ праваго фаса бастіона, въ находившійся за нею туровой эполементъ попало нѣсколько пуль и осколковъ, не пробившихъ ни туровъ ни щита. Вообще туровой эполементъ былъ только слегка поцарапанъ пулями и осколками. Даже и при смотровой стрѣльбѣ 6 августа въ него не попалъ ни одинъ снарядъ.

Изъ вышеизложеннаго видно:

1) При демонтирной стрѣльбѣ обыкновенными бомбами и гранатами по орудіямъ, поставленнымъ непосредственно за мелкими амбразурами, попало въ амбразуры:

9-фунтовыхъ снарядовъ 7.

24-фунтовыхъ снарядовъ 4.

Орудія остались цѣлы.

9-фунтовыми снарядами подбито 2 болванки.

24-фунтовыми снарядами подбито 3 болванки.

2) При стрѣльбѣ картечными бомбами и гранатами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, поставленныхъ непосредственно за мелкими амбразурами, подбито болванокъ:

9-фунтовыми снарядами 2
(въ нихъ попало пуль и осколковъ 2).
24-фунтовыми снарядами 12
(въ нихъ попало пуль и осколковъ 18).

Кромѣ того 24-фунтовымъ снарядомъ подбито орудіе.

3) При демонтирной стрѣльбѣ обыкновенными бомбами и гранатами по орудіямъ, поставленнымъ за мелкими амбразурами на краю валганга, попало въ амбразуры:

9-фунтовыхъ снарядовъ 4
24-фунтовыхъ снарядовъ 4

Кромѣ того 24-фунтовымъ снарядомъ подбито орудіе.

9-фунтовыми снарядами подбито 2 болванки.

24-фунтовымъ снарядомъ подбито 7 болванокъ.

4) При стрѣльбѣ картечными бомбами и гранатами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, поставленныхъ за мелкими амбразурами на краю валганга, подбито болванокъ:

9-фунтовыми снарядами не подбито ни одной, но въ нихъ попало пуль и осколковъ 30.

24-фунтовыми снарядами 3
(въ нихъ попало пуль и осколковъ 79).

5) При перекидной стрѣльбѣ обыкновенными бомбами и гранатами по орудіямъ, стоявшимъ въ батареяхъ за главнымъ валомъ внутри бастіона, попало въ амбразуру.

9-фунтовыхъ снарядовъ . . . . . "
24-фунтовыхъ снарядовъ . . . . . "

Попало въ бруствера батарей:

9-фунтовыхъ снарядовъ 6
24-фунтовыхъ снарядовъ 2

Орудія остались цѣлы.

6) При стрѣльбѣ картечными бомбами и гранатами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, стоявшихъ въ батареяхъ внутри бастіона, подбито болванокъ:

9-фунтовыми снарядами . . . . . "
24-фунтовыми снарядами . . . . . "

Осколками двухъ 24-фунтовыхъ снарядовъ наружную отлогость батареи и скатъ ея бруствера обсыпало 18-ю осколками.

7) При демонтирной стрѣльбѣ обыкновенными бомбами и гранатами по орудіямъ, поставленнымъ за глубокими амбразурами, попало въ амбразуры:

9-фунтовыхъ снарядовъ 9

24-фунтовыхъ снарядовъ 5
болванокъ поражено 14

Орудія остались цѣлы.

8) При стрѣльбѣ картечными бомбами и гранатами по болванкамъ, изображавшимъ прислугу орудій, поставленныхъ за глубокими амбразурами, подбито болванокъ:

9-фунтовыми снарядами 6
(въ нихъ попало осколковъ и пуль 11).
24-фунтовыми снарядами 8
(въ нихъ попало осколковъ и пуль 46).

На основаніи результатовъ вышеописанныхъ опытовъ, лучшею установкою, повидимому, можетъ быть признана, судя по числу попавшихъ въ амбразуры снарядовъ, установка внутри бастіона въ батареяхъ за главнымъ валомъ, затѣмъ установка на краю валганга за мелкими амбразурами и установка непосредственно за брустверомъ за мелкими же амбразурами и наконецъ установка за глубокими амбразурами.

Впрочемъ, выводы эти едва ли могутъ быть признаны окончательными въ виду того, что выпущено было небольшое число снарядовъ и при томъ съ одной только дистанціи.

Описаніе вооруженія праваго бастіона западнаго фронта предполагаемой Усть-Ижорской крѣпости и стрѣльбы по этому бастіону, произведенной 6 августа 1876 года въ Высочайшемъ присутствіи.

Лѣвый фасъ бастіона былъ вооруженъ 5-ю орудіями: 1-пуд. длиннымъ чугуннымъ единорогомъ, поставленнымъ на барбетѣ исходящаго угла; 24-фунтовою мѣдною гладкоствольною пушкою; 2—12-фунтовыми чугунными пушками и однимъ $^1/_2$-пудовымъ чугуннымъ короткимъ единорогомъ, поставленными: первые—за мелкими амбразурами непосредственно у бруствера, а послѣдніе—на краю валганга.

Правый фасъ былъ вооруженъ 3 орудіями (3 — 18-фунтовыми чугунными пушками и однимъ 1-пуд. длиннымъ чугуннымъ единорогомъ), поставленными за мелкими амбразурами непосредственно съ правой стороны прикрывающихъ ихъ отъ анфиладнаго огня траверсовъ.

Фланкъ былъ вооруженъ 4 орудіями (2 — 1-пуд. длинными и 2 — $^1/_2$-пуд. короткими чугунными единорогами), поставленными за глубокими амбразурами.

Куртина была вооружена 2-мя 1-пуд. длинными чугунными единорогами, поставленными для стрѣльбы чрезъ глубокія амбразуры.

Всѣ орудія положены были на желѣзные лафеты системы Венгловскаго.

У каждаго орудія установлено было по 6 болванокъ орудійной прислуги.

Лѣвый фасъ пересѣченъ былъ 6-ю траверсами, изъ коихъ 3 блиндированные. Высота траверсовъ 8′ и толстота 14′.

На правомъ фасѣ расположено было три траверса, подъ вторымъ и третьимъ изъ нихъ устроены пороховые погреба. Размѣры траверсовъ были тѣ же.

У исходящаго угла къ валгангу лѣваго фаса примкнутъ былъ блиндажъ, имѣвшій 4 квадратныхъ сажени поверхности блиндированнаго потолка.

Внутри бастіона, въ различныхъ разстояніяхъ отъ линіи огня, построено было 5 отдѣльныхъ батарей, каждая на одно орудіе. Въ названныхъ батареяхъ установлены мишени, изображавшія орудія на лафетахъ и орудійную прислугу.

Описаніе вооруженія осадныхъ батарей.

Для обстрѣливанія Усть-Ижорскаго укрѣпленія было построено 5 батарей въ 1-й параллели, а именно:

1) Демонтирная, противъ лѣваго фаса, вооружена была 4-мя орудіями: одной 8-дюймовой облегченной, стальной скрѣпленной кольцами, пушкою, 2-мя 24-фунтовыми длинными и 1-й 9-фунтовою пушкой.

Изъ каждаго орудія во время обстрѣливанія выпущено по 30 снарядовъ.

2) Анфиладная № 1, по правому фасу бастіона, вооружена была 4-мя орудіями: 2-мя 24-фунтовыми короткими и 2-мя 9-фун. пушками. Выпущено изъ 24-фун. пушекъ по 30 и изъ 9-фун. по 35 снарядовъ.

3) Анфиладная № 2, по флангу бастіона, вооружена была 4-мя 9-фунтовыми пушками. Выстрѣловъ произведено было изъ каждаго орудія по 35.

4) Мортирная, для стрѣльбы по блиндажу и навѣснаго обстрѣливанія батарей внутри бастіона, вооружена была 5-ю орудіями: 1-й 8-дюйм. стальной, скрѣпленной

кольцами и 4-мя 6-дюймовыми мортирами. Выпущено изъ 1-й—25 снарядовъ и изъ послѣднихъ по 30.

5) Анфиладно-тыльная, по правому фасу бастіона, вооружена была 4-мя 9-фунт. пушками; изъ каждаго орудія сдѣлано по 30 выстрѣловъ картечными гранатами.

Орудія демонтирной батареи стрѣляли полными зарядами: 8-дюймовая пушка—въ 19 ф. призматическаго пороха, 24-ф.—въ 7 ф. и 9-ф.—въ 3 фунта артиллерійскаго пороха.

Анфиладной № 1 батареи—уменьшенными: 24-ф. пушка—зарядомъ въ 4 ф., а 9-ф. - 1,5 фунта.

Анфиладной № 2 и анфиладно-тыльной—уменьшенными въ 2 фунта.

Въ мортирной батареѣ 6-дюймовыя мортиры стрѣляли при углахъ возвышенія въ $43^1/_2{}^0$ и 30^0, а 8-дюймовая при $43^1/_2{}^0$.

Стрѣльба начата была при слѣдующихъ условіяхъ: для 8-д. мортиры были назначены заряды въ 1 фунт. 72 золот., для 6-дюйм. мортиры, стрѣлявшей подъ углами $43^1/_2{}^0$—1 фунт. 62 зол.; для 6-дюйм. мортиры, стрѣлявшей подъ угломъ въ 30^0—1 ф. 84 зол.

Пристрѣлкой исходныя данныя были измѣнены такъ:

Для 8-дюйм. мортиры, подъ угломъ $43^1/_2{}^0$—1 ф. 71 зол.

Для 6-дюйм. мортиры подъ угломъ 30^0—1 фун. 92 зол.

Всего на вооруженіи батарей находилось 21 орудіе.

6 августа, въ 10 часовъ утра, одновременно со всѣхъ батарей была открыта стрѣльба по укрѣпленію.

Общее число произведенныхъ всѣми орудіями (осадныхъ батарей) выстрѣловъ было 655.

Результаты стрѣльбы.

Амбразуры въ куртинѣ и 3 мелкихъ амразуры лѣваго фаса обрушены настолько, что поставленныя за ними орудія раскрыты. Отъ навѣсно брошенныхъ снарядовъ внутри бастіона оказались слѣды 46 попавшихъ снарядовъ, изъ которыхъ одинъ пробилъ блиндированный траверсъ насквозь и завалилъ входъ.

24 снаряда упали въ батареи, произведя болѣе или менѣе сильныя земляныя обрушенія, при чемъ разбито одно орудіе, поражено 10 болванокъ орудій прислуги и сбито 26 туровъ.

Анфиладной стрѣльбой по правому фасу бастіона обрушены траверсы. Наиболѣе разрушенъ траверсъ № 2, высоту котораго можно считать пониженною на $^1/_2$. Въ траверсѣ № 1 образовался обвалъ, обнаруживающій заднюю часть орудія за нимъ поставленнаго.

Въ траверсѣ № 2 пробитъ пороховой погребъ съ образованіемъ воронки въ 4 фута въ діаметрѣ.

Демонтирными навѣсными и анфиладными выстрѣлами подбиты слѣдующія орудія:

На куртинѣ. 1-пуд. единорогъ сбитъ съ лафета; при этомъ у послѣдняго перебиты лѣвый упоръ и сломанъ подъемный винтъ.

На фланкѣ. $^1/_2$-пуд. единорогъ сбитъ. Лафетъ свернутъ на бокъ.

На львомъ фасѣ. Мѣдная 24-фунтовая пушка сброшена съ лафета, въ которомъ перебиты обѣ стойки, правое вертлюжное гнѣздо разбито, подъемный винтъ сломанъ, оба передніе болты выбиты и раздроблены въ куски, на орудіи выбоина отъ снаряда, попавшаго въ лѣвую сторону дульной части. 12-фунт. чугунная пушка сбита съ лафета. Обѣ цапфы орудія разбиты; лафетъ перебитъ на двое по вертикальнымъ стойкамъ,

Правое вертлюжное гнѣздо срѣзано; подъемный винтъ сломанъ и выбитъ вмѣстѣ съ подушкою.

У 12-фунтовой чугунной пушки отбита лѣвая цапфа и лѣвое вертлюжное гнѣздо лафета.

Въ лафетѣ перебитъ верхній передній болтъ, 1/2-пуд. единорогъ вмѣстѣ съ лафетомъ опрокинутъ вслѣдствіе образовавшейся воронки у праваго колеса.

Осколками повреждено колесо и правый упоръ.

На правомъ фасѣ. На исходящемъ углѣ 1-пуд. единорогъ съ лафетомъ правою стороною опущены въ образовавшуюся воронку.

На казенной и средней частяхъ орудія слѣды осколковъ.

Осколками перебитъ правый упоръ.

У 18-фунт. пушки на дульной части выбоина отъ попавшаго снаряда.

Всего подбито 1 мѣдное и 7 чугунныхъ орудій; поражено болванокъ орудійной прислуги 36

Въ батареяхъ внутри бастіона 10

Всего 46

2-я Саперная бригада.

Согласно приказа по Инженерному Корпусу отъ 24 мая 1876 г. за № 29, артилерійская стрѣльба производилась съ осадныхъ батарей съ двухъ дистанцій, съ 500 и 1.000 саж. изъ 24-хъ и 9-фунтовыхъ пушекъ, по слѣдующимъ установкамъ крѣпостныхъ орудій

а) На барбетѣ.

б) На валгангѣ, за глубокою амбразурою.

в) На валгангѣ, за мелкою амбразурою съ возвышающеюся подошвою, непосредственно у бруствера.

г) На заднемъ краю валганга, за такою же амбразурою.

д) На прикрытомъ пути.

е) Въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ.

На валгангѣ, прикрытомъ пути и во внутреннихъ батареяхъ были установлены по два орудія всѣхъ испытуемыхъ установокъ.

У каждой орудійной болванки были установлены 7 щитовъ, изображающихъ прислугу.

Внутреннія батареи строились на различныхъ разстояніяхъ отъ прикрывающаго ихъ вала.

Ближайшая батарея были расположена въ 29, а самая дальняя въ 48 саж. отъ бруствера.

Для предохраненія прислуги у орудій, постановленныхъ въ этихъ батареяхъ, отъ пуль картечныхъ снарядовъ устанавливались впереди орудій щиты изъ досокъ толщиною отъ 1½ до 2 дюймовъ.

Результаты стрѣльбы видны изъ слѣдующей таблицы.

С Ъ Д И С Т А Н Ц І І

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудія:	Стрѣляли:	Выпущено:
Орудіе и прислуга на валгангѣ за глубокой амбразурой.	Изъ 24-фунтовой мѣдной нарѣзной, съ казны заряжающейся пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунтовой мѣдной нарѣзной, съ казны заряжающейся пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки. Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12. Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга на барбетѣ.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.

500 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 2 Перелетѣло . . . . . 5 Попало въ брустверъ . . . . . 4 Попало въ амбразуры . . . . . 14 Итого . . . 25 Восьмымъ выстрѣломъ подбито орудіе. Послѣ двѣнадцати выстрѣловъ амбразура завалена и поражены всѣ семь щитовъ. Продолжали стрѣлять по другой амбразурѣ, которая тридцатью выстрѣлами была завалена, при чемъ орудіе и одинъ щитъ поражены.	Стрѣляли зарядами въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 1 Перелетѣло . . . . . 4 Попало въ брустверъ амбразуры 8 Попало въ амбразуру . . . . . 12 Итого . . . 25 Орудіе подбито, всѣ щиты поражены и амбразура завалена.	Зарядъ въ 3 ф.
Поврежденій не оказалось.	
Поврежденій не оказалось.	
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 6 Перелетѣло . . . . . 7 Отклонилось вправо . . . . . 1 Попало въ брустверъ . . . . . 11 Итого . . . 25 Осколками отъ попадавшихъ въ брустверъ снарядовъ опрокинуто орудіе и 2 щита.	Стрѣляли зарядами въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 3 Перелетѣло . . . . . 5 Попало въ брустверъ . . . . . 17 Итого . . . 25 Осколками отъ попадавшихъ въ гребень бруствера снарядовъ поражены 2 щита и орудіе.	Зарядъ въ 3 ф.

СЪ ДИСТАНЦІИ

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудій:	Стрѣляли:	Выпущено:
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга на заднемъ краю валганга за мелкою амбразурою.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга за мелкою амбразурою въ прикрытомъ пути.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга на валгангѣ за мелкою амбразурою непосредственно у бруствера.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.

500 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
Поврежденій не оказалось. 5 щитовъ подбито при 15 пораженіяхъ.	
Подбито 6 щитовъ по обѣ стороны амбразуры, гребень бруствера разрушенъ и амбразура засыпана. Поврежденій не оказалось. Всѣ щиты поражены, орудіе повреждено осколками. Въ орудіе попало 6 осколковъ, а въ щитахъ 81 пораженіе. 4 щита подбиты при 36 пораженіяхъ.	
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 5 Перелетѣло . . . . . 7 Попало въ амбразуру . . . . . 6 Попало въ гласисъ у амбразуры. 7 Итого . . . 25 Орудіе и всѣ щиты поражены по обѣ стороны амбразуры, разрушенъ гребень гласиса и амбразура засыпана.	Зарядъ въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 5 Перелетѣло . . . . . 6 Попало въ амбразуру . . . . . 7 Попало въ гласисъ амбразуры . 7 Итого . . . 25 Подбито 5 щитовъ 23 осколками. Поврежденій не оказалось. Подбиты 3 щита восемью пулями.	Зарядъ въ 3 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 1 Перелетѣло . . . . . 8 Попало въ брустверъ и амбразуру 16 Итого . . . 25	Зарядъ въ 7 ф.

СЪ ДИСТАНЦІИ

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудій:	Стрѣляли:	Выпущено:
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга въ батареѣ за крѣпостнымъ валомъ.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
На батареѣ былъ установленъ щитъ.	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
На батареѣ былъ установленъ дощатый щитъ.	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.

500 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
У амбразуры разрушенъ гребень бруствера, орудіе и 6 щитовъ поражены осколками.	
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 3 Перелетѣло . . . . . 4 Попало въ брустверъ и амбразуру 18 Итого . . . 25	Зарядъ въ 3 ф.
Поврежденій не оказалось.	
Орудіе и щиты не повреждены.	
Поврежденій не оказалось.	Тоже.
7 снарядовъ попало на брустверъ батареи, двумя малыми осколками поражены 2 щита и однимъ осколкомъ лафетъ (поврежденіе лафета незначительно).	Зарядъ въ 4 фунта. Разстояніе отъ крѣпостного вала до батареи 31 саж.
5 снарядовъ попало на брустверъ батареи, орудіе и щиты неповреждены, 16 снарядовъ упало передъ брустверомъ батареи.	Зарядъ въ 1 ф. 76 з. Разстояніе отъ крѣпостного вала до батареи 29 саж.
Въ прикрывающій щитъ попало 96 пуль и 7 осколковъ. Пули пробивали 1½-дюймовыя доски и падали позади щита, не причиняя поврежденій внутри батареи: 2 пули, пролетѣвъ сквозь отверстіе амбразуры пониже щита, попали въ два щита у орудія.	Зарядъ въ 5 ф. Батарея была расположена въ 46 саж. отъ прикрывающаго бруствера и ниже его на 2½ саж.
Въ прикрывающій щитъ попали 33 пули и большая часть ихъ засѣла въ 1½-дюймовыхъ доскахъ. Орудіе и щиты, изображающіе прислугу, не повреждены.	Зарядъ въ 2,2 ф. Батарея расположена въ 48 саж. отъ прикрывающаго бруствера и ниже его гребня на 2½ с.

СЪ ДИСТАНЦІИ

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудій:	Стрѣляли:	Выпущено:
Орудіе и прислуга на валгангѣ за глубокою амбразурою.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга на барбетѣ.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.

1.000 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 3 Попало въ брустверъ . . . . 9 Попало въ амбразуру . . . . . 5 Перелетѣло . . . . . 8 Итого . . . 25 Орудіе и всѣ щиты поражены и два тура въ правой щекѣ опрокинуты.	Зарядъ въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 4 Попало въ брустверъ . . . . . 7 Попало въ амбразуру . . . . . 3 Перелетѣло . . . . . 11 Итого . . . 25 3 щита у орудія поражены четырьмя осколками. 5 щитовъ поражено. 2 щита и лафетъ поражены.	Зарядъ въ 3 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 5 Попало въ брустверъ . . . . . 12 Перелетѣло . . . . . 8 Итого . . . 25 Орудіе и два щита поражены осколками.	Зарядъ въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 2 Попало въ брустверъ . . . . . 12 Перелетѣло . . . . . 11 Итого . . . 25 2 щита подбиты однимъ цѣльнымъ снарядомъ и 5 осколками. 2 щита поражены и 2 пули попали въ дульную часть орудія. 7 щитовъ поражены однимъ большимъ осколкомъ и 19 пулями.	Зарядъ въ 3 .

СЪ ДИСТАНЦІИ

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудій:	Стрѣлялп:	Выпущено:
Орудіе и прислуга за мелкою амбразурою непосредственно у бруствера.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
		Картечныхъ бомбъ 12.
		Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга за мелкою амбразурою на прикрытомъ пути.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 25.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки	Картечныхъ гранатъ 12.

1.000 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 3 Перелетѣло . . . . . 10 Попало въ брустверъ . . . . . 8 Попало въ амбразуру . . . . . 4 Итого . . . 25 Лафетъ пораженъ осколкомъ.	Зарядъ въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 3 Перелетѣло . . . . . 9 Попало въ брустверъ . . . . . 8 Попало въ амбразуру . . . . . 5 Итого . . . 25 Поражены 3 щита однимъ цѣльнымъ снарядомъ и 7 осколками. 3 щита поражены. 3 щита поражены.	Зарядъ въ 3 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 5 Перелетѣло . . . . . 5 Попало въ гласисъ . . . . . 10 Попало въ амбразуру . . . . . 5 Итого . . . 25 Пораженъ одинъ щитъ осколкомъ.	Зарядъ въ 7 ф.
Изъ числа выпущенныхъ снарядовъ: Не долетѣло . . . . . 5 Перелетѣло . . . . . 4 Попало въ гласисъ . . . . . 9 Попало въ амбразуру . . . . . 7 Итого . . . 25 Поражены 3 щита 8 осколками. 4 щита поражены. 5 щитовъ поражены.	Зарядъ въ 3 ф.

СЪ ДИСТАНЦІИ

Названіе цѣли.	Калибръ орудій.	Родъ снарядовъ и число.
Установка орудій:	Стрѣляли:	Выпущено:
Орудіе и прислуга на заднемъ краю валганга за мелкою амбразурою.	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.
Орудіе и прислуга въ батареѣ за крѣпостнымъ валомъ.	Изъ 24-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ бомбъ 50.
На батареѣ впереди орудія былъ установленъ щитъ изъ досокъ толщиною въ 2 дюйма.	Изъ 9-фунт. пушки.	Обыкновенныхъ гранатъ 25.
На батареѣ былъ поставленъ щитъ изъ досокъ толщиною въ 2 дюйма.	Изъ 24-фунт. пушки.	Картечныхъ бомбъ 12.
На батареѣ былъ поставленъ щитъ изъ досокъ толщиною въ 2 дюйма.	Изъ 9-фунт. пушки.	Картечныхъ гранатъ 12.

Артиллерійская стрѣльба началась 6-го іюня и была окончена 18-го августа.

Сначала стрѣляли съ дистанціи 500 саж. и по окончаніи стрѣльбы съ этой дистанціи Съ обѣихъ дистанцій начали стрѣльбу съ болѣе легкой, т. е. по глубокимъ амбразурамъ и нымъ валомъ, при чемъ мѣсторасположеніе батарей опредѣлялось по вспышкамъ.

Всего выпущено обыкновенныхъ бомбъ и гранатъ 600 и картечныхъ бомбъ и гранатъ 288.

Результаты стрѣльбы болѣе наглядно можно видѣть изъ слѣдующей таблицы.

1.000 САЖЕНЪ.

РЕЗУЛЬТАТЪ СТРѢЛЬБЫ.	Примѣчаніе.
Всѣ щиты поражены 13 осколками и 2 цѣльными снарядами. Поврежденъ лафетъ двумя осколками.	Зарядъ въ 3 ф.
6 щитовъ поражены 13 пулями и 2 осколками, поврежденъ лафетъ тремя осколками.	Зарядъ въ 7 ф.
Всѣ щиты поражены 38 пулями и малыми осколками и 3 большими осколками.	Зарядъ въ 3 ф.
Стрѣльба по батареѣ производилась два раза: первый разъ выпущено 25 снарядовъ, изъ нихъ 3 попали въ брустверъ батареи, при чемъ опрокинутъ одинъ туръ одежды внутренней крутости. Второй разъ выпущено также 25 снарядовъ, изъ нихъ одинъ попалъ въ амбразуру и 4 лѣвѣе ея, въ брустверъ, при чемъ три тура одежды внутренней крутости опрокинуты и пораженъ осколкомъ одинъ щитъ у орудія.	Зарядъ въ 7 ф. Батареи расположены въ 30 и 32 с. отъ крѣпостного вала и ниже гребня его на 13 фут.
4 щита у орудія поражены осколками снаряда, разорвавшагося при ударѣ въ стойку прикрывающаго щита, въ который всего попало два снаряда и 36 осколковъ, при чемъ 4 доски были оторваны отъ стоекъ.	Зарядъ въ 3 ф. Батарея расположена въ 31 саж. отъ крѣпостного вала и ниже его на 12 футъ.
6 щитовъ поражены 6 осколками, 19 пулями. Въ прикрывающій щитъ попало 14 осколковъ и 136 пуль, изъ нихъ засѣла въ доскахъ 91 пуля и 45 пуль пробило доски насквозь.	Зарядъ въ 7 ф. Батарея расположена въ 36 саж. отъ крѣпостного вала, ниже его на 12 футъ.
2 щита поражены двумя пулями. Въ прикрывающій щитъ попало 65 пуль, 2 малыхъ и 3 большихъ осколка. Изъ числа попавшихъ въ щитъ пуль засѣло въ доскахъ 40 пуль и 25 пуль, пройдя насквозь, упали у самого щита; попавшія въ щиты, изображающіе прислугу, 2 пули прошли сквозь отверстія щита, пробитыя осколками снарядовъ.	Стрѣляли зарядами въ 3 ф. Разстояніе отъ прикрывающаго брустверa до батареи 37 саж. Превышеніе гребня прикрывающаго брустверa надъ батареею въ 2 саж.

перешли къ стрѣльбѣ съ разстоянія 1.000 саж.

переходили постепенно къ болѣе трудной и оканчивали стрѣльбою по батареямъ за крѣпост-

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Результатъ стрѣльбы съ дистанціи 500 саж.				Результатъ стрѣльбы съ дистанціи 1.000 саж.				Результаты съ обѣихъ дист.	
	Обыкновенными снарядами. поражено.		Картечными снарядами поражено.		Обыкновенными снарядами поражено.		Картечными снарядами поражено.		Всего поражено.	
	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.	Орудій и лафетовъ.	Щитовъ у орудій.
1) На валгангѣ за глубокими амбразурами	3	15	—	—	1	10	1 лаф.	7	5	32
2) На барбетѣ . . .	2	4	—	5	1	4	1	9	4	22
3) На заднемъ краю валганга за мелкими амбразурами съ повышающеюся подошвою.	—	6	1	11	1 лаф.	7	1 лаф.	13	3	37
4) На валгангѣ непосредственно за мелкими амбразурами . .	1	6	—	—	1 лаф.	3	—	6	2	15
5) На прикрытомъ пути за мелкими амбразурами	1	12	—	3	—	4	—	9	1	28
6) Въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ .	1 лаф.	2	—	2	—	5	—	8	1	17
Итого поражено.	8	45	1	21	4	33	3	52	11 ор. 5 лаф.	151

Изъ результатовъ стрѣльбы настоящаго года можно вывести слѣдующія заключенія:

1) Легче всего подбить орудіе, поставленное за глубокой амбразурой, и если даже орудіе не будетъ подбито, то небольшимъ числомъ снарядовъ амбразура можетъ быть завалена и стрѣльба черезъ нее должна быть прекращена.

2) Затѣмъ нѣсколько труднѣе подбить орудіе на барбетѣ, въ особенности съ дистанціи 1.000 саж.

3) Еще труднѣе подбить орудіе на заднемъ краю валганга, но прислуга у орудія много страдаетъ отъ дѣйствія картечныхъ снарядовъ.

4) Труднѣе всего подбить орудіе и поразить прислугу за мелкими амбразурами, непосредственно у бруствера на валгангѣ и на прикрытомъ пути и въ особенности въ батареяхъ за крѣпостнымъ валомъ на различныхъ отъ него разстояніяхъ.

5) Дощатые щиты, при толщинѣ досокъ отъ $1^1/_2$ до 2 дюйм., отлично предохраняютъ прислугу у орудій въ батареяхъ внутри крѣпостныхъ верковъ отъ дѣйствія картечныхъ бомбъ и гранатъ, при чемъ большая часть пуль засѣдала въ доскахъ, а пули, пробивавшія доски насквозь, падали у самого щита, не причинивъ поврежденій щитамъ, изображавшимъ прислугу орудій.

Когда же начали стрѣлять по батареѣ, въ которой орудіе и прислуга были прикрыты дощатымъ щитомъ (при толщинѣ досокъ въ 2 дюйма), не картечными снарядами, а обыкновенными 9-фунтовыми гранатами, то оказалось, что гранаты, попадая въ щитъ и особенно въ стойки, разрываются и при этомъ поражаютъ орудіе и прислугу. Поэтому при стрѣльбѣ въ будущемъ году по батареямъ предполагается прикрывать орудіе и прислугу въ батареяхъ не только щитами, но и турами, поставленными на брустверѣ батареи, которые представляли хорошее прикрытіе отъ дѣйствія обыкновенныхъ снарядовъ, между тѣмъ какъ щитъ закрываетъ широкое отверстіе амбразуры и предохранитъ прислугу отъ пролетающихъ черезъ это отверстіе пуль картечныхъ снарядовъ.

4-я Саперная бригада.

На Варшавскомъ учебномъ полигонѣ.

Во время лагерныхъ сборовъ 1876 года на Варшавскомъ Артиллерійскомъ полигонѣ, на основаніи приказа по Инженерному корпусу за № 29, была произведена стрѣльба съ цѣлью изслѣдованія удобства различныхъ установокъ орудій на крѣпостныхъ веркахъ. Стрѣльба производилась изъ 24-фунтов. и 12-фунтовыхъ нарѣзныхъ чугунныхъ орудій по осаднымъ батареямъ, изъ которыхъ ближняя находилась на разстояніи 430 саж., а дальняя на 1000 саж.

Хотя эти опыты не дали окончательныхъ результатовъ, но тѣмъ не менѣе можно допустить, что способъ установки оказываетъ весьма малое вліяніе на мѣткость стрѣльбы.

Для испытанія удобства установки орудій въ ложементахъ внутри крѣпостныхъ верковъ, были построены два такихъ ложемента; одинъ въ разстояніи 26°, а другой въ 46° отъ крѣпостного вала. Стрѣльба при такомъ способѣ установки орудій отличается отъ прочихъ тѣмъ, что наводку орудій приходится дѣлать по искусственной точкѣ, нужно увеличить уголъ возвышенія и уменьшить зарядъ, такъ напр. при стрѣльбѣ изъ 24-фунт. орудія по ближней батареѣ, но установленнаго на валгангѣ, уголъ возвышенія былъ 3° 25', а зарядъ 5 фунтовъ; но при стрѣльбѣ изъ того же орудія по той же батареѣ, но установленнаго въ ближнемъ ложементѣ, уголъ возвышенія былъ 9° 30', а зарядъ— 2, 6 фунта. Результаты такого рода стрѣльбы, повидимому, не отличаются отъ результатовъ другой стрѣльбы. Неудобно при такомъ способѣ установки то, что людямъ, находящимся на валгангѣ, грозитъ опасность въ случаѣ разрыва снаряда немедленно послѣ вылета изъ дула орудія; но такіе случаи очень рѣдки: во время всей практики этого года ихъ было только три.

Слѣдуетъ однако замѣтить относительно мѣткости, что при стрѣльбѣ изъ батареи внутри крѣпости подбито орудіе и поражены 12 номеровъ прислуги, болѣе чѣмъ въ другой стрѣльбѣ.

Наибольшее число попавшихъ снарядовъ было при стрѣльбѣ изъ орудій, установленныхъ на барбетѣ, а наименьшее при стрѣльбѣ изъ орудій, установленныхъ за глубокой амбразурой.

При стрѣльбѣ изъ задняго края валганга внутреннее отверстіе амбразуры приходится дѣлать довольно большихъ размѣровъ, именно стулу амбразуры давать 4 фута высоты, а нижнюю ширину отверстія дѣлать футовъ въ пять.

При меньшихъ размѣрахъ, если только щеки одѣты дерномъ, при выстрѣлѣ пороховые газы разрушаютъ щеки амбразуры и отбрасываютъ песокъ въ лицо прислуги; конечно, одѣвая щеки турами, можно уменьшить это отверстіе; во всякомъ случаѣ подошва амбразуры при 4° толстотѣ бруствера выходитъ къ наружному скату его. Что касается до батареи, по которой производилась стрѣльба, то она была мало повреждаема снарядами; обыкновенно снаряды, производя воронки, обсыпали наружную часть бруствера не болѣе какъ на $^1/_3$ его толстоты полого къ сторонѣ рва. Расположеніе порохового погреба въ одномъ изъ флачковъ батареи очень удобно тѣмъ, что погребъ окруженъ со всѣхъ сторонъ слоемъ земли значительной толстоты; къ тому же при возведеніи батареи оказалось, что при готовомъ метеріалѣ погребъ можетъ быть оконченъ значительно раньше батареи.

Снарядъ, попавшій въ гласисъ, выбиваетъ въ немъ одинъ или два тура, слѣдующіе снаряды могутъ проходить сквозь эту воронку и разрушать брустверъ. Такъ какъ значительная часть снарядовъ попадаетъ въ гласисъ и при стрѣльбѣ по дальней батареѣ стрѣляющему трудно отличить, попалъ ли снарядъ въ гласисъ или въ батарею, то было бы весьма полезно, чтобы гласисъ задерживалъ большее число снарядовъ; что легко достигнуть, дѣлая гласисъ нѣсколько ниже бруствера и давая ему значительную толстоту, т. е. на $^1/_3$ толстоты бруствера или $^1/_2$ сажени.

Такое измѣненіе въ гласисѣ имѣетъ еще то удобство, что отъ разорвавшагося въ немъ снаряда попадаетъ меньше осколковъ во внутрь батареи, чѣмъ отъ снаряда, разорвавшагося въ брустверѣ.

Во время стрѣльбы были тоже испытаны щиты изъ 2-дюймовыхъ досокъ, для защиты артиллерійской прислуги отъ дѣйствія картечныхъ бомбъ и гранатъ. На дальней батареѣ большая часть пуль засѣла въ щитѣ, но на ближней почти всѣ пробили щитъ насквозь.

Главное неудобство этихъ щитовъ то, что снарядъ, попавшій въ одинъ изъ брусьевъ, разрушаетъ весь щитъ и щепками можетъ сильно поранить артиллерійскую прислугу. Доски щитовъ были двухдюймовыя.

Стрѣльба производилась

По ближней

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Мѣсяцъ и число.	Названіе орудій.	Обыкновенныхъ.	
			Выл.	Поп.
1. На валгангѣ за мелкою амбразурою непосредственно у бруствера	23 іюля.	24	25	16
	28 іюля.	12	25	18
2. За мелкою амбразурою на заднемъ краю валганга	9 іюня.	24	25	13
	24 іюля.	12	25	19
3. На валгангѣ за глубокою амбразурою.	14 іюля.	24	25	9
	20 іюля.	12	25	16
4. На барбетѣ	19 іюля.	24	25	17
	15 іюля.	12	25	18
5. На прикрытомъ пути	16 іюля.	24	25	18
	12 августа.	12	25	18
6. Въ батареяхъ внутри крѣпостныхъ верковъ	14 іюня.	24	25	16
	16 августа.	12	25	19

слѣдующимъ образомъ:

батареѣ.

Картечныхъ бомбъ.		РЕЗУЛЬТАТЫ СТРѢЛЬБЫ.
Вып.	Поп.	
12	10	Двѣ небольшія воронки въ брустверѣ и одна воронка въ гласисѣ; подбито лѣвое колесо орудія; въ 5 номерахъ прислуги 10 пробоинъ.
12	11	Небольшое изрытіе наружной части бруствера, въ гласисѣ выбито три тура. Въ 6 номерахъ прислуги 18 пробоинъ; хоботъ у одного орудія разбитъ.
12	4	Значительное изрытіе наружной части бруствера, въ гласисѣ выбито 7 туровъ. Подбито лѣвое орудіе, въ 8 номерахъ прислуги 15 пробоинъ.
12	12	Три воронки въ брустверѣ, въ гласисѣ выбито 6 туровъ. Въ 7 номерахъ прислуги 18 пробоинъ.
12	8	Двѣ воронки въ брустверѣ, въ гласисѣ выбито 6 туровъ; лѣвое колесо у орудія подбито и въ 9 номерахъ прислуги 25 пробоинъ.
12	4	Одна большая воронка въ брустверѣ отъ нѣсколькихъ попавшихъ снарядовъ и 3 меньшія; въ гласисѣ выбито 5 туровъ, въ 4 номерахъ прислуги 26 выбоинъ.
12	10	Большое разрушеніе въ брустверѣ, въ гласисѣ выбито 6 туровъ. Въ 8 номерахъ прислуги 22 пробоины.
12	4	Значительное изрытіе бруствера, въ гласисѣ выбито 6 туровъ. Въ 8 номерахъ прислуги 31 выбоина.
12	9	Въ гласисѣ выбито 8 туровъ, наружная сторона бруствера сильно изрыта. Въ 8 номерахъ прислуги 25 пробоинъ.
12	5	Въ гласисѣ выбито 10 туровъ, въ брустверѣ три воронки. Въ 9 номерахъ прислуги 31 пробоина.
12	3	Одна большая воронка въ брустверѣ, въ гласисѣ выбито 9 туровъ; подбито лѣвое колесо у орудія и въ 12 номерахъ прислуги 25 пробоинъ.
12	10	Пять воронокъ въ брустверѣ, изъ которыхъ одна отъ 2 попавшихъ снарядовъ; въ гласисѣ выбито 7 туровъ и въ 8 номерахъ прислуги 5 пробоинъ.

По дальней

УСТАНОВКА ОРУДІЙ.	Мѣсяцъ и число.	Названіе орудій.	Обыкновенныхъ.	
			Вып.	Поп.
1. На валгангѣ за мелкой амбразурой непосредственно у бруствера	12 августа.	24	25	6
	30 іюля.	12	25	3
2. За такою же амбразурой на заднемъ краю валганга	28 іюля.	24	25	2
	23 іюля.	12	25	7
3. На валгангѣ за глубокой амбразурой.	15 іюля.	24	25	2
	19 іюля.	12	25	4
4. На барбетѣ	20 іюля.	24	25	11
	14 іюля.	12	25	8
5. На прикрытомъ пути	12 іюля.	24	25	8
	13 августа.	12	25	6
6. На батареяхъ внутри крѣпостныхъ верковъ	14 августа.	24	25	8
	17 августа.	12	25	0

б а т а р е ѣ.

Картечныхъ бомбъ.		РЕЗУЛЬТАТЫ СТРѢЛЬБЫ.
Вып.	Поп.	
12	5	Три небольшія воронки въ брустверѣ и въ гласисѣ выбитъ одинъ туръ. Въ 12 номерахъ прислуги 26 выбоинъ.
12	5	Двѣ небольшія воронки въ брустверѣ, въ гласисѣ выбитъ одинъ туръ. Въ 2 номерахъ прислуги двѣ пробоины.
12	5	Одна воронка въ гласисѣ. Въ 6 номерахъ прислуги 6 пробоинъ.
12	12	Три небольшія воронки въ брустверѣ; въ гласисѣ выбито 3 тура. Въ 5 номерахъ прислуги 6 пробоинъ.
12	4	Въ брустверѣ двѣ воронки, въ гласисѣ выбито 6 туровъ. Въ 5 номерахъ прислуги 14 пробоинъ.
12	3	Въ наружной части бруствера одна воронка. Выбиты одинъ туръ у внутренней крутости бруствера и два въ гласисѣ. Въ 4 номерахъ прислуги 7 пробоинъ.
12	6	Пять воронокъ въ брустверѣ; въ гласисѣ выбиты два тура. Въ 5 номерахъ прислуги 6 пробоинъ.
12	7	Три воронки въ брустверѣ; въ гласисѣ выбито два тура. Въ 3 номерахъ прислуги 5 пробоинъ.
12	7	Небольшое изрытіе въ брустверѣ и гласисѣ. Въ 9 номерахъ прислуги 9 пробоинъ.
12	5	Двѣ воронки въ брустверѣ и въ гласисѣ выбито два тура. Въ 11 номерахъ прислуги 31 пробоина.
12	4	Три воронки въ брустверѣ, въ гласисѣ выбитъ одинъ туръ. Въ одномъ номерѣ прислуги одна пробоина.
12	6	Въ 5 номерахъ прислуги пять пробоинъ

1-й и 2-й Понтонные баталіоны, въ крѣпости Новогеоргіевскѣ.

Для производства опытной стрѣльбы, 1-й и 2-й Понтонные баталіоны, согласно приказа по Инженерному Корпусу сего года за № 29, вошли въ соглашеніе съ Новогеоргіевской крѣпостной артиллеріей. Результатомъ совѣщаній явилось рѣшеніе средствами 1-го и 2-го Понтонныхъ баталіоновъ произвести слѣдующія работы: насыпать 1 барбетъ на 2 орудія, 2 барбета каждый на 1, 1 барбетъ на 4 орудія (послѣдній въ видѣ полуторафутовой подсыпки), засыпать 4 амбразуры, для обращенія ихъ въ мелкія. Кромѣ того найдено было необходимымъ построить небольшіе туровые, крытые рельсами, наблюдательные блиндажи, одинъ въ 50 саженяхъ влѣво, по линіи огня ближней батареи, а другой—въ 80 саженяхъ вправо, по линіи огня дальней батареи. Постройки эти начаты были въ концѣ іюля и совершенно окончены въ концѣ августа. Новогеоргіевская крѣпостная артиллерія къ тому же времени съ своей стороны вооружила крѣпостные верки 24-мя орудіями, устанавливая ихъ 6-ю различными способами, какъ это было указано въ приложеніи къ вышеупомянутому приказу по Инженерному Корпусу за № 29. Такимъ образомъ на каждый изъ способовъ установки пришлось по двѣ 24-фунтовыя и по двѣ 12-фунтовыя чугунныя, заряжаемыя съ казны пушки.

Опытная стрѣльба по ближней батареѣ производилась въ слѣдующемъ порядкѣ.

Первыми выстрѣливались обыкновенныя бомбы. При каждомъ попаданіи въ брустверъ или гласисъ батареи, измѣрялась воронка или другое поврежденіе. Такой порядокъ стрѣльбы былъ допущенъ на томъ основаніи, что съ крѣпостныхъ верковъ очень хорошо видны были мѣста паденія снарядовъ, почему появленіе офицера около воронки не давало стрѣляющимъ лишнихъ шансовъ на успѣхъ стрѣльбы. Подобный порядокъ, имѣя за собой точность наблюденій, отнималъ слишкомъ много времени. Это составляло громадное неудобство, вслѣдствіе начатія стрѣльбы 10-го сентября, лишая возможности наблюдать результаты стрѣльбы картечными гранатами для каждаго калибра отдѣльно. Послѣдняя стрѣльба производилась вслѣдъ за окончаніемъ стрѣльбы обыкновенными бомбами, безостановочно, и только по выпускѣ всѣхъ 24 картечныхъ гранатъ, сосчитывалось количество пробоинъ въ болванкахъ. Всего въ день выстрѣливалось по 74 снаряда. Послѣ стрѣльбы поврежденія не исправлялись, имѣя въ виду сдѣлать заключеніе о совокупности дѣйствія попавшихъ въ батарею снарядовъ. Къ сожалѣнію, видъ воронокъ постоянно искажался по ночамъ мѣстными жителями, искавшими куски свинцовой оболочки снарядовъ.

По дальней батареѣ стрѣльба производилась только обыкновенными бомбами, за неимѣніемъ дистанціонныхъ трубокъ съ дополнительными кольцами, необходимыми при стрѣльбѣ малыми зарядами на большія дистанціи, при которыхъ время полета снаряда далеко превосходитъ время горѣнія обыкновенной дистанціонной трубки.

Измѣреніе воронокъ производилось послѣ окончанія стрѣльбы, такъ какъ съ крѣпостныхъ верковъ мѣста паденія снарядовъ не видны, а появленіе измѣряющаго воронку могло замѣнить собою сигналъ, что служило бы для стрѣляющаго громаднымъ пособіемъ, не встрѣчающимся на практикѣ. Поврежденія также не исправлялись въ тѣхъ же видахъ, какъ и на ближней батареѣ.

При стрѣльбѣ по ближней батареѣ наибольшее количество всякихъ пораженій 24-фунтовыми снарядами составляетъ 92% выпущенныхъ бомбъ, а наименьшее 8%. Среднее количество вышло 55%. Для 12-фунтовыхъ эти количества выразятся на

ибольшее 108%, наименьшее 29%, а среднее 54%. Отсюда вытекаетъ, что 12-ти и 24-хъ фунтовыя орудія, относительно средняго количества всякихъ пораженій, не отличаются другъ отъ друга. Количества пораженій бруствера выразятся слѣдующими цифрами: для 24-фунтовой наибольшее 61%, наименьшее 8%, среднее 34%. Для 12-фунтовыхъ наибольшее 48%, наименьшее 0%, среднее 24%. При уменьшеніи цѣли 24-хъ фунтовыя имѣютъ уже замѣтное преимущество. Что же касается наименьшей цѣли орудія, то 24-фунтовыя имѣютъ уже весьма значительное преимущество передъ 12-фунтовыми, давая 2% противъ 0,1%. При сравненіи выведенныхъ данныхъ съ теоретическими, сразу бросается въ глаза громадная разница. Для 24-фунтоваго орудія вѣроятность попаденія въ брустверъ тѣхъ же размѣровъ выражается 67%, а въ орудіе 6%. Отсюда слѣдуетъ вывести заключеніе, что для полученія болѣе точныхъ результатовъ необходимо значительно большее количество выстрѣловъ.

Сдѣлать заключеніе о вліяніи установки на мѣткость выстрѣловъ изъ произведенныхъ опытовъ еще нельзя, по малому количеству выстрѣловъ и кромѣ того вслѣдствіе неодинаковаго знакомства артиллеріи съ различными способами наводки. Такъ, обратная наводка привилась слишкомъ недавно и требуетъ нѣкоторыхъ усовершенствованій, а прямая практикуется уже много времени; почему и не слѣдуетъ преждевременно отдавать преимущество тому или другому способу, необходимо подождать того времени, когда новый видъ наводки усвоится артиллеріей съ достаточнымъ навыкомъ. Изъ таблицъ стрѣльбы видно, что наименьшее число попавшихъ въ брустверъ снарядовъ приходится на орудія, стрѣлявшія изъ ложемента, затѣмъ слѣдуютъ орудія, стрѣлявшія черезъ банкъ (прямой наводкой), далѣе черезъ мелкую амбразуру на заднемъ краю валганга, потомъ съ прикрытаго пути и, наконецъ, черезъ мелкую амбразуру (непосредственно у бруствера) и черезъ глубокую амбразуру. Уже одно это отсутствіе послѣдовательности лишаетъ возможности сдѣлать какой-либо выводъ о вліяніи установки на мѣткость. Не мѣшаетъ замѣтить, что стрѣльба черезъ глубокую амбразуру дала лучшіе результаты, вѣроятно потому, что орудія, стрѣлявшія съ этой установки, могли быть хорошо пристрѣлены во время практической стрѣльбы, въ которой они принимали весьма дѣятельное участіе.

Изъ результатовъ стрѣльбы по дальней батареѣ можно сдѣлать одинъ только выводъ, что 24-фунтовое орудіе имѣетъ на большихъ дистанціяхъ преимущество передъ 12-фунтовымъ, такъ какъ изъ 24-фунтовыхъ орудій попало 24%, а изъ 12-фунтовыхъ 17%. Относительно же вліянія установки вывода сдѣлать совершенно невозможно, вслѣдствіе полученія результатовъ противорѣчащихъ предыдущимъ.

Относительно картечныхъ гранатъ можно замѣтить, что онѣ представляютъ наибольшее препятствіе къ открытію огня батареею типа, надъ которымъ производились опыты, поражая массу прислуги. На 144 выстрѣла картечными снарядами пришлось убитыхъ 91 нумеръ, съ 329 пробоинами, что представляетъ по меньшей мѣрѣ 4 смѣны 4-орудійной батареи.

Какъ избавиться отъ такого громаднаго пораженія, можетъ показать только практика военнаго времени, когда самосохраненіе заставляетъ работать человѣческую изобрѣтательность съ величайшею напряженностью, достигнуть которой на полигонахъ врядъ ли кому удастся

Разсматривая размѣры воронокъ, можно заключить, что онѣ тѣмъ больше, чѣмъ больше: 1) вѣсъ разрывного заряда, 2) уголъ встрѣчи снаряда съ насыпью, 3) разстояніе по времени между ударомъ снаряда и его разрывомъ и 4) скорость прониканія снаряда въ насыпь. Отсюда въ интересахъ сапера не представлять снарядамъ верти-

кальныхъ толщъ земли, стараясь по возможности сводить брустверъ на нѣтъ, приближаясь тѣмъ къ типу американскихъ батарей. Въ интересахъ артиллеріи желательно увеличеніе разрывного заряда и увеличеніе разстоянія по времени между ударомъ снаряда и его разрывомъ.

Изъ всего вышесказаннаго позволительно вывести заключеніе, что крѣпостные верки могутъ съ успѣхомъ бороться съ осадными батареями, расположенными отъ нихъ не далѣе версты, и что на дальнія батареи не должно тратить обыкновенныхъ гранатъ.

Примѣчаніе. Цифры, поставленныя на чертежахъ, указываютъ на номеръ стрѣльбы, по порядку, во время которой произведена воронка, для каждой батареи отдѣльно [1]).

ТАБЛИЦЫ

къ отчету объ опытной стрѣльбѣ, произведенной Новогеоргіевскою крѣпостною артиллеріею въ 1876 году по двумъ осаднымъ батареямъ, построеннымъ 1-мъ и 2-мъ Понтонными баталіонами.

Стрѣльба по ближней батареѣ черезъ глубокія амбразуры обыкновенными гранатами. Разстояніе до батареи 500 саж.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	8	3	4	3
	Попавшихъ въ гласисъ	3	3	3	2
Число.	Сбитыхъ орудій	0	1	0	1
	Пораженной прислуги	1	1	0	3

Стрѣльба по ближней батареѣ черезъ банкъ обыкновенными гранатами.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	15	6	15	14
	Попавшихъ въ брустверъ	4	3	3	0
	Попавшихъ въ гласисъ	2	1	3	4
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

[1]) Чертежей къ подлиннику не приложено. *Ред.*

Стрѣльба по ближней батареѣ съ прикрытаго пути обыкновенными гранатами.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	12	13	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	6	5	3	2
	Попавшихъ въ гласисъ	0	2	2	3
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	2	0

Стрѣльба по ближней батареѣ, черезъ мелкія амбразуры на заднемъ краю валганга обыкновенными гранатами.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	12	13	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	2	3	5	4
	Попавшихъ въ гласисъ	1	2	5	3
Число.	Сбитыхъ орудій	0	1	0	0
	Пораженной прислуги	0	6	4	0

Стрѣльба по ближней батареѣ черезъ мелкія амбразуры непосредственно у внутренней крутости бруствера обыкновенными гранатами.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	5	5	6	2
	Попавшихъ въ гласисъ	2	1	2	3
Число.	Сбитыхъ орудій	1	0	0	0
	Пораженной прислуги	1	0	0	0

Стрѣльба по ближней батареѣ изъ ложемента обыкновенными гранатами. Наводка прямая по искусственной цѣли.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	1	3	3	2
	Попавшихъ въ гласисъ	0	0	2	2
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	2	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ, черезъ глубокія амбразуры, обыкновенными гранатами. Наводка прямая. Разстояніе до батареи 1.000 саж.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	12	13	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	1	1	1	0
	Попавшихъ въ гласисъ	1	2	0	0
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ съ прикрытаго пути обыкновенными гранатами. Наводка обратная.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	1	1	2	0
	Попавшихъ въ гласисъ	2	1	1	2
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ черезъ банкъ обыкновенными гранатами. Наводка прямая.

	Калибръ орудій.	24 - фунт.		12 - фунт.	
	№№ орудій.	Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	5	3	1	1
	Попавшихъ въ гласисъ	0	0	0	0
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ черезъ мелкія амбразуры на заднемъ краю валганга, обыкновенными гранатами.

	Калибръ орудій.	24 - фунт.		12 - фунт.	
	№№ орудій.	Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	0	3	2	2
	Попавшихъ въ гласисъ	1	1	2	0
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ черезъ мелкія амбразуры непосредственно у внутренней крутости бруствера обыкновенными гранатами. Наводка обратная.

	Калибръ орудій.	24 - фунт.		12 - фунт.	
	№№ орудій.	Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	1	2	1	1
	Попавшихъ въ гласисъ	0	0	1	2
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Стрѣльба по дальней батареѣ, изъ ложемента, обыкновенными гранатами. Наводка прямая по искусственной цѣли.

Калибръ орудій.		24-фунт.		12-фунт.	
№№ орудій.		Первое.	Второе.	Первое.	Второе.
Число снарядовъ.	Выстрѣленныхъ	13	12	13	12
	Попавшихъ въ брустверъ	4	5	4	3
	Попавшихъ въ гласисъ	2	0	0	0
Число.	Сбитыхъ орудій	0	0	0	0
	Пораженной прислуги	0	0	0	0

Общіе результаты стрѣльбы картечными гранатами по ближней батареѣ на разстояніи 500 саж.

№ стрѣльбы по порядку установокъ.	Количество выстрѣленныхъ снарядовъ.	Количество пораженныхъ болванокъ.	Количество пробоинъ.
1	24	10	43
2	24	16	48
3	24	11	51
4	24	17	72
5	24	16	39
6	24	21	76
Всего . . .	144	91	329

Смотръ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1868 году полкамъ гвардейской пѣхоты съ ихъ артилеріей и отдѣльнымъ баталіонамъ: г.-гв. стрѣлковымъ Его Величества и Императорской фамиліи, л.-гв. саперному, гвардейскому экипажу, Учебному пѣх., 1-му и 2-му пѣх. резервнымъ, С.-Петербургскому губернскому и гальванической ротѣ.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 6 апрѣля 1868 г. № 39).

На смотрахъ этихъ, безъ предварительнаго объявленія о порядкѣ оныхъ, провѣрены были:

Наружный видъ людей каждой части вообще и одиночная выправка нижнихъ чиновъ.

Маршировка на церемоніальномъ маршѣ—шагомъ и бѣгомъ.

Движеніе сомкнутыми частями съ перемѣнами направленія—шагомъ и бѣгомъ.

Въ подробности строевое образованіе унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ, для чего изъ нихъ составлялись отдѣльные трехротные баталіоны. Въ каждомъ баталіонѣ были провѣрены: ружейные пріемы, ломки фронта, движенія и разсыпной строй, вообще говоря, баталіонное ученіе въ томъ объемѣ, сколько это возможно въ манежѣ.

Повѣрены были молодые офицеры въ знаніи уставовъ: ротнаго, баталіоннаго и гарнизоннаго, для чего назначаемые офицеры первоначально дѣлали расчеты ротъ, карауловъ и т. п., затѣмъ, командовали различными частями сомкнутаго и разсыпного строя.

Гимнастика. Для повѣрки гимнастики вызывалось по одной ротѣ, въ каждомъ баталіонѣ, считая стрѣлковыя роты за отдѣльный баталіонъ полка, и, сверхъ того, унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ всего полка или части. При чемъ офицеры были въ головѣ своихъ нижнихъ чиновъ. При осмотрѣ гимнастики провѣрено: прыганье черезъ барьеръ—въ ширину и на кобылу. Пріемы эти, требующіе постоянныхъ занятій, очевиднѣе другихъ гимнастическихъ пріемовъ могутъ служить выраженіемъ въ какой мѣрѣ эта отрасль одиночнаго образованія людей была улажена въ части, за время зимнихъ занятій.

Наконецъ, для осмотра фехтованія, были выбраны изъ каждаго полка до 16 человѣкъ, а въ отдѣльныхъ баталіонахъ 8 человѣкъ рядовыхъ; для провѣрки же искусства инструкторовъ въ частяхъ предоставлено было ротнымъ командирамъ выбрать по 2 человѣка изъ роты лучшихъ фехтовщиковъ. Всѣ эти нижніе чины провѣрялись въ вольномъ бою съ таковымъ же числомъ людей другаго полка. Въ отдѣльныхъ баталіонахъ, по-

добнымъ же образомъ, составлены были пары бойцовъ изъ различныхъ частей.

Составленныя, такимъ образомъ, пары дрались вольнымъ боемъ на три удара. Тотъ, кто первымъ нанесъ три удара, считался выбившимъ противника своего изъ боя. Въ настоящемъ приказѣ число людей, выбившихъ противниковъ своихъ, выражено въ процентномъ содержаніи ко всему числу людей, выбранныхъ изъ полка или части для фехтованія.

Въ Учебномъ пѣхотномъ баталіонѣ сверхъ исчисленнаго еще провѣрены: игра горнистами сигналовъ и маршей на инструментахъ Вурма; различные бои барабанщиковъ; фехтованіе офицеровъ на раппрахъ, сабляхъ и штыкахъ; фехтованіе 30 человѣкъ изъ отправной смѣны—на штыкахъ и на штыкахъ противъ сабли; фехтовальные уроки 10 человѣкъ, изъ числа вновь прибывшей смѣны, и, наконецъ, гимнастика всѣхъ офицеровъ и унтеръ-офицеровъ отправной смѣны.

Строевая часть найдена, вообще говоря, въ блестящемъ состояніи и видно, что зимнее время было посвящено серіознымъ занятіямъ по одиночному развитію людей, такъ что, во многихъ отношеніяхъ, трудно даже означить оттѣнки достоинствъ одной части передъ другою. Это въ особенности относится до полковъ гвардейской пѣхоты.

Затѣмъ, каждая изъ осмотрѣнныхъ частей найдена въ слѣдующемъ состояніи:

Л.-гв. Преображенскій полкъ.

Видъ людей и выправка очень хороши; стойка правильная и уравнена во всемъ полку, равно какъ и держаніе на караулъ.

Церемоніальный маршъ шагомъ вообще хорошъ, хотя нѣкоторые изъ вновь поступившихъ людей, 3-й и 5-й ротъ въ особенности, не усвоили себѣ еще такта, отчего молодые солдаты, вообще говоря, значительно выдаются изъ общей массы.

Бѣглый шагъ хорошъ и правиленъ, въ особенности въ стрѣлковыхъ ротахъ; въ 3-мъ баталіонѣ, на церемоніальномъ маршѣ бѣгомъ, были потеряны дистанціи.

Движеніе сомкнутыми колоннами исполнено было хорошо; второй баталіонъ славно принялъ команду бѣгомъ и затѣмъ плавно и твердо перешелъ, по командѣ, въ шагъ; въ баталіонѣ изъ стрѣлковыхъ ротъ отлично были исполнены всѣ повороты при движеніи сомкнутою колонною бѣгомъ.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы подготовлены очень хорошо и выказали полное знаніе всѣхъ отраслей строевого образованія. Ружейные пріемы,

повороты, захожденія, движеніе сборнаго баталіона изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ произведены были чисто и отчетливо.

Знаніе офицерами уставовъ требуетъ, вообще, болѣе внимательныхъ занятій. Нѣкоторые изъ молодыхъ офицеровъ часто ошибались въ баталіонномъ ученіи; построеніе ротныхъ колоннъ исполнено было неправильно; во время стрѣлковаго ученія нѣкоторые выказали нетвердое знаніе сигналовъ; многіе ошибались въ мѣстахъ своихъ при перестроеніяхъ и ломкахъ фронта. Расчеты роты и баталіона сдѣланы были офицерами правильно.

Разсыпной строй и вообще все стрѣлковое ученіе продѣлано было нижними чинами правильно и хорошо, такъ что если бы не встрѣчались ошибки со стороны нѣкоторыхъ молодыхъ офицеровъ, то ученіе это было бы совершенно удовлетворительнымъ.

Гимнастика провѣрена была въ 3-й, 7-й, 11-й и 3-й стрѣлковой ротахъ: прыганіе черезъ барьеръ было выполнено всѣми ротами хорошо, а 3-ю стрѣлковою ротою очень хорошо. Въ головѣ нижнихъ чиновъ представились на гимнастикѣ 10 человѣкъ офицеровъ изъ 35 оберъ-офицеровъ, бывшихъ на смотру.

Фехтованіе, сравнительно съ нижними чинами л.-гв. Московскаго полка, съ которыми выбранные люди л.-гв. Преображенскаго полка дрались, оказалось слабѣе л.-гв. въ Преображенскомъ полку, такъ какъ изъ числа 46 человѣкъ, участвовавшихъ въ вольномъ боѣ, только 32, 4% л.-гв. Преображенскаго полка выбило своихъ противниковъ отъ л.-гв. Московскаго полка.

Л.-гв. Семеновскій полкъ.

Видъ людей и одиночная выправка. Во всемъ полку люди отличнаго вида, смотрятъ молодцами, роты сранжированы превосходно; стойка и вообще одиночная выправка не оставляютъ желать ничего лучшаго.

Церемоніальный маршъ шагомъ, во всѣхъ отношеніяхъ, очень хорошъ, шагъ свободный и широкій.

Бѣглый шагъ развязенъ и совершенно вѣренъ.

Движеніе сомкнутыми колоннами отлично. Всѣ движенія, повороты, остановки, переходы изъ шага въ бѣгъ и обратно исполнены были хорошо. Баталіоны превосходно принимали команды, останавливались мягко, переходили изъ бѣга въ шагъ, сразу твердый и правильный. Стрѣлковыя роты, въ составѣ баталіона, превосходно останавливались послѣ движенія бѣгомъ.

Вообще, л.-гв. въ Семеновскомъ полку на произведенномъ ученьи выказалось много внутренняго порядка; во всемъ полку замѣчательная

тишина во фронтѣ, особенно это замѣтно по командѣ смирно, послѣ того что люди оправлялись.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы совершенно правильно и отчетливо продѣлали ротное ученіе въ составѣ сводной роты, выказавъ отличную подготовку въ одиночномъ строевомъ образованіи.

Знаніе офицерами уставовъ очень хорошо. Расчеты ротъ сдѣланы были вѣрно и скоро; командовали офицеры отлично, ловко, снаровисто и почти безошибочно выполнили ротное ученье.

Разсыпной строй очень хорошъ. Въ ротныя колонны перестроились отлично; затѣмъ все ученіе продѣлано было отчетливо, безошибочно и стройно.

Гимнастика очень хороша какъ унтеръ-офицеровъ, такъ и рядовыхъ 3-й, 7-й, 11-й и 3-й стрѣлковой ротъ; прыгали черезъ барьеръ, въ ширину и на кобылу, ловко, стройно и, главное, совершенно правильно. На смотру гимнастики, изъ общаго числа 40 оберъ-офицеровъ, представились 17 человѣкъ офицеровъ.

Фехтованіе очень хорошо; изъ 45 человѣкъ, вызванныхъ для фехтованія съ такимъ же числомъ людей, назначенныхъ отъ л.-гв. Гренадерскаго полка, 65,5% л.-гв. Семеновскаго полка взяли верхъ надъ противниками въ вольномъ боѣ.

Л.-гв. Измайловскій полкъ.

Наружный видъ людей и одиночная ихъ выправка хороши.

Церемоніальный маршъ очень хорошъ относительно ноги и шага, но дистанціи между взводами были недостаточно вѣрно соблюдаемы.

Бѣглый шагъ былъ очень хорошъ; замѣчаніе это вполнѣ относится и до гг. офицеровъ, которые бѣгутъ ловко и стройно.

Движеніе сомкнутыми баталіонами также очень хорошо. Повороты на ходу совершенно вѣрны и стройны; шагъ хорошъ; переходъ съ бѣга въ шагъ очень хорошъ, особенно въ стрѣлковыхъ ротахъ и во всемъ 2-мъ баталіонѣ.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы вполнѣ знаютъ свое дѣло. Всѣ построенія и ломки фронта сборнаго баталіона выполнены были очень хорошо; ружейные пріемы отчетливы и вѣрны.

Знаніе офицерами уставовъ. Всѣ расчеты сдѣланы были вѣрно и скоро; вообще офицеры показали полное знаніе своего дѣла.

Разсыпной строй очень хорошъ; всѣ перестроенія исполнены были вѣрно, стройно и безъ суетливости.

Гимнастика хороша. Осмотрѣны были: 2-я, 6-я, 10-я и 2-я стрѣлковая

роты; изъ 33 оберъ-офицеровъ участвовали на смотру гимнастики 26 человѣкъ.

Фехтованіе очень хорошо; изъ числа 46 человѣкъ фехтовщиковъ, противопоставленныхъ такому же числу людей л.-гв. Павловскаго полка, одержали вверхъ въ вольномъ боѣ изъ людей л.-гв. Измайловскаго полка 47,7%.

Л.-гв. Гатчинскій полкъ.

Видъ людей и одиночная выправка ихъ не оставляютъ желать ничего лучшаго: люди смотрятъ молодцами, стойка видная и свободная.

Церемоніальный маршъ шагомъ очень хорошъ: шагъ вѣренъ, широкъ и свободенъ, равненіе прекрасное и дистанціи вѣрны.

Бѣглый шагъ также очень хорошъ и вѣренъ, въ особенности во второмъ баталіонѣ.

Движеніе сомкнутыми колоннами исполнено было очень хорошо, также какъ всѣ движенія и повороты колоннами. Шагъ вѣренъ и только 3-й баталіонъ подъ конецъ нѣсколько участилъ шагъ; баталіоны мягко трогаются съ мѣста; стрѣлковыя роты, въ сомкнутомъ баталіонѣ, отлично выполнили всѣ повороты и движенія бѣгомъ.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы всего полка отчетливо подготовлены какъ въ одиночномъ образованіи, такъ и сведенные въ одинъ общій баталіонъ; исполнили чисто и отчетливо всѣ построенія и движенія баталіона; ружейные пріемы продѣланы были также совершенно хорошо.

Знаніе офицерами уставовъ хорошо. Всѣ расчеты были сдѣланы отчетливо и скоро; въ командахъ офицеровъ слышна увѣренность; во всемъ ученіи замѣчена была лишь одна ошибка въ командѣ.

Разсыпной строй очень хорошъ; все ученіе выполнено было безъ суетливости и съ чистотою, которая болѣе всего рекомендуетъ какъ знаніе своего дѣла, такъ и внутренній порядокъ части.

Гимнастика хороша, но рядовые оказались замѣтно слабѣе унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ. Для повѣрки вызваны были: 3-я, 7-я, 11-я и 3-я стрѣлковая роты. Изъ общаго числа 36 оберъ-офицеровъ дѣлали гимнастику 21 человѣкъ.

Фехтованіе очень хорошо. Изъ 16 паръ, выбранныхъ для вольнаго боя съ нижними чинами л.-гв. Финляндскаго полка, половина людей выбила противниковъ. Изъ 30 паръ лучшихъ фехтовщиковъ, выбранныхъ ротными командирами, 12 выбили противниковъ своихъ, также лучшихъ фехтовщиковъ л.-гв. Финляндскаго полка, что составляетъ, безъ малаго, 46% одержавшихъ верхъ.

Л.-гв. Стрѣлковый Его Величества баталіонъ.

Наружный видъ людей и ихъ выправка. Люди вообще смотрятъ бодро, молодцами; выправка людей вообще отличная; держаніе на караулъ совершенно вѣрно; стойка очень хороша.

Церемоніальный маршъ шагомъ и бѣгомъ очень хорошъ, хотя въ седьмомъ взводѣ шагъ былъ нѣсколько малъ.

Бѣглый шагъ отлично хорошъ, совершенно правиленъ и спокоенъ.

Движеніе сомкнутымъ баталіономъ очень хорошо. Съ мѣста баталіонъ двинулся отлично; всѣ повороты и оліческія движенія исполнены были вѣрно, съ точнымъ сохраненіемъ ноги.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы очень хорошо и обстоятельно обучены своимъ обязанностямъ; ружейные пріемы и все баталіонное ученіе выполнено было очень хорошо.

Знаніе офицерами уставовъ—хорошо; всѣ расчеты сдѣланы были правильно и скоро; офицеры командовали хорошо и вообще выказали вполнѣ удовлетворительное знаніе своего дѣла.

Разсыпной строй очень хорошъ; всѣ движенія и вообще все ученіе исполнено было ловко, проворно, при чемъ выказалось полное знаніе со стороны всѣхъ чиновъ, въ строю бывшихъ.

Гимнастику какъ унтеръ-офицеры и ефрейторы, такъ и прочіе вызванные чины исполняли отлично. На смотру гимнастики приняли участіе 8 человѣкъ изъ числа 12 офицеровъ.

Фехтованіе также отлично; изъ числа назначенныхъ драться въ вольномъ бою съ нижними чинами л.-гв. Стрѣлковаго баталіона Императорской Фамиліи 50% л.-гв. Стрѣлковаго Его Величества баталіона выбили своихъ противниковъ.

Л.-гв. Московскій полкъ.

Наружный видъ людей и выправка ихъ. Стойка правильна и совершенно уравнена во всемъ полку. Люди смотрятъ молодцами.

Церемоніальный маршъ шагомъ и бѣгомъ отличный.

Бѣглый шагъ во всемъ полку отлично хорошъ, вѣренъ и совершенно правиленъ.

Движеніе сомкнутыми колоннами исполнено было отлично; движенія, повороты, переходъ изъ шага въ бѣгъ и обратно все это было выполнено отчетливо, безукоризненно вѣрно; шагъ бойкій и правильный, повороты отчетливы. Каждый баталіонъ, безусловно, стройная, одушевленная масса.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы выказали совершенно полныя познанія по всѣмъ отраслямъ одиночнаго строевого образованія. Ружейные пріемы, повороты, ломка фронта сборнаго баталіона изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ были выполнены отчетливо.

Знаніе офицерами уставовъ также не оставляетъ ничего лучшаго желать. Видно, что офицеры вполнѣ усвоили свое дѣло, знаютъ сигналы, отчетливо командуютъ, выражая совершенную увѣренность въ своихъ знаніяхъ.

Разсыпной строй также очень хорошъ; всѣ построенія выполнены были дружно, живо, правильно, безъ всякой суетливости и въ примѣрной тишинѣ.

Гимнастика очень хороша. Провѣрены были всѣ унтеръ-офицеры, ефрейторы, 4-я, 8-я, 12-я и 1-я стрѣлковая роты. Исполненіемъ прыганія чрезъ барьеръ въ ширину и на кобылу люди выказали постоянныя и правильныя занятія гимнастикой. Съ нижними чинами дѣлали гимнастику 26 офицеровъ изъ общаго числа 48 оберъ-офицеровъ.

Фехтованіе также хорошо какъ и всѣ части одиночнаго образованія; изъ 45 человѣкъ фехтовщиковъ, противопоставленныхъ столькимъ же чинамъ л.-гв. Преображенскаго полка, 67,6% людей л.-гв. Московскаго полка выбили противниковъ своихъ въ вольномъ бою.

Въ образованіи л.-гв. Московскаго полка, вообще, видна строгая послѣдовательность занятій; ни одно требованіе начальства не упущено изъ виду и во всемъ проглядываетъ полное знаніе всѣми чинами своего дѣла.

Л.-гв. Гренадерскій полкъ.

Наружный видъ людей и одиночная ихъ выправка. Роты отлично сранжированы; люди смотрятъ молодцами; стойка хороша и совершенно правильна.

Церемоніальный маршъ—шагомъ и бѣгомъ былъ отлично хорошъ. Люди идутъ бодрымъ, широкимъ шагомъ при полной свободѣ движенія. Въ 3-мъ баталіонѣ не совсѣмъ вѣрно соблюдаемы были дистанціи.

Бѣглый шагъ какъ при движеніи по-взводно, такъ и при движеніи цѣлыми баталіонами былъ хорошъ, хотя черезъ-чуръ широкъ, но это такъ усвоено людьми, что нисколько не нарушало равненія частей.

Движеніе сомкнутыми баталіонами хорошо, въ особенности въ баталіонѣ изъ стрѣлковыхъ ротъ, но послѣ бѣга шагъ былъ слишкомъ частъ.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы приготовлены основательно; разборка и сборка ружья сдѣланы были молодыми солдатами набора 1867 года со-

вершенно правильно. Въ составѣ сводnаго баталіона все ученье выполнено было отчетливо; ружейные пріемы очень хороши; движеніе развернутаго баталіона впередъ отлично; всѣ построенія, ломки фронта, захожденія повзводно и движенія баталіона исполнены были безукоризненно.

Знаніе офицерами уставовъ. Вызванные изъ строя офицеры сдѣлали всѣ расчеты баталіонные и ротные скоро и совершенно вѣрно.

Разсыпной строй. Стрѣлковое ученіе было произведено очень хорошо, расторопно и правильно; двое офицеровъ сдѣлали ошибки, повернувъ полувзводы не въ ту сторону при сигналѣ „резервъ разсыпаться".

Гимнастика. Вызванные для повѣрки гимнастики унтеръ-офицеры и ефрейторы всего полка и, сверхъ того, роты 2-я, 6-я, 10-я и 2-я стрѣлковая прыгали черезъ барьеръ и въ ширину очень хорошо; прыганіе черезъ кобылу всѣми исполнено превосходно, живо, расторопно и совершенно правильно, особенно же унтеръ-офицерами и ефрейторами. Это свидѣтельствуетъ о постоянно правильныхъ и серьезныхъ занятіяхъ въ полку гимнастикою. Изъ числа 50 офицеровъ, бывшихъ на смотру, 29 челов. приняли участіе въ гимнастикѣ.

Фехтованіе было очень хорошо. Вызванные 55 человѣкъ дрались вольнымъ боемъ съ людьми выбранными изъ л.-гв. Семеновскаго полка, при этомъ изъ всѣхъ 45 паръ 54,5% л.-гв. Гренадерскаго полка выбили своихъ противниковъ.

Л.-гв. Павловскій полкъ.

Видъ людей и выправка ихъ. Люди, вообще, смотрятъ бодро; стойка хороша, хотя нельзя не замѣтить, что нѣкоторые люди отваливаютъ корпусъ назадъ.

Церемоніальный маршъ шагомъ и бѣгомъ былъ очень хорошъ.

Бѣглый шагъ тоже хорошъ, но не уравненъ по всѣмъ баталіонамъ.

Движеніе сомкнутыми баталіонами выполнено было хорошо, шагъ хорошъ и просторенъ; всѣ повороты и облическія движенія исполнены были вѣрно и хорошо, особенно во 2-мъ баталіонѣ и въ сводномъ баталіонѣ изъ стрѣлковыхъ ротъ, но желательно, чтобы послѣ поворотовъ на ходу люди мягче наступали на ногу.

Это было замѣчено полку еще въ прошломъ году и хотя много исправилось, но все еще совершенно не искоренилось.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы всего полка вполнѣ знаютъ свое дѣло. Въ составѣ сводnаго баталіона ружейные пріемы и всѣ построенія выполнены были отчетливо и правильно.

Знаніе офицерами уставовъ. Вызванные для различныхъ расчетовъ офицеры выказали совершенныя знанія. Командовали офицеры хорошо, и если нѣкоторые и ошибались въ стрѣлковомъ ученіи, то все же видно, что офицеры внимательно занимаются своимъ дѣломъ; маршировка и бѣгъ офицеровъ очень хороши, — видно, что и на это обращено было вниманіе.

Разсыпной строй. Стрѣлковое ученіе сводпаго баталіона изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ было отлично хорошо, отчетливо и правильно, кромѣ нѣсколькихъ ошибокъ, какъ сказано выше, со стороны нѣкоторыхъ молодыхъ офицеровъ.

Гимнастика. Для повѣрки этого вызваны были 1-я, 5-я, 9-я и 1-я стрѣлковая роты, затѣмъ унтеръ-офицеры и ефрейторы полка. Всѣ гимнастическіе пріемы исполнены были отлично хорошо; 5-я и 9-я роты нѣсколько тяжелѣе прыгали черезъ брусъ. Съ нижними чинами представлены были на гимнастикѣ 20 изъ 40 человѣкъ оберъ-офицеровъ, бывшихъ на смотру. Многіе изъ офицеровъ такъ ловко и правильно выполняли гимнастическіе пріемы, что нельзя и усомниться въ постоянныхъ занятіяхъ офицеровъ этою отраслью одиночнаго строевого образованія. Съ удовольствіемъ указываю на это обстоятельство, такъ какъ примѣръ занятія офицеровъ служитъ лучшимъ ручательствомъ въ прочномъ образованіи нижнихъ чиновъ.

Фехтованіе было отлично хорошо. Изъ 44 человѣкъ л.-гв. Павловскаго полка выбило противниковъ своихъ 52,3%.

Л.-гв. Финляндскій полкъ.

Наружный видъ людей и одиночная выправка. Видъ людей молодецкій, развитой, бодрый и довольный. Стойка свободна, правильна и красива.

Церемоніальный маршъ шагомъ и бѣгомъ отличный, шагъ широкій, свободный и вполнѣ покойный, при чемъ нельзя не замѣтить, что шагъ во всемъ полку совершенно уравненъ.

Бѣглый шагъ отлично хорошъ, правиленъ, строенъ и развязенъ, особенно въ стрѣлковыхъ ротахъ.

Движеніе сомкнутыми баталіонами также было отлично хорошо, какъ относительно стройности и сомкнутости движенія, такъ и относительно живости и развязности шага. 3-й баталіонъ славно перешелъ изъ бѣга въ шагъ. Сводный баталіонъ изъ стрѣлковыхъ ротъ превосходно пробѣжалъ сомкнутою колонною.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы, очевидно, разсадники въ полку той стройности, расторопности и развязности, которая вообще видна въ оди-

ночномъ образованіи людей всего полка. Сводный баталіонъ изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ учился отлично хорошо; ружейные пріемы отчетливы и особенно развязны; всѣ движенія и повороты исполнены были хорошо, при совершенной правильности.

Знаніе офицерами уставовъ. Расчеты были сдѣланы скоро и вѣрно; офицеры, вообще, вполнѣ знаютъ свое дѣло и командуютъ съ увѣренностью и молодецки.

Разсыпной строй. Стрѣлковое дѣло исполнено было унтеръ-офицерами и ефрейторами правильно, живо, расторопно, безъ всякой суетливости и при совершенной тишинѣ, выражающей вниманіе и знаніе своего дѣла со стороны каждаго изъ чиновъ строя.

Гимнастика очень хороша, при чемъ прыганье въ ширину и черезъ кобылу много правильнѣе, чѣмъ прыганье черезъ барьеръ. Для повѣрки гимнастики вызваны были 2-я, 6-я, 10-я и 2-я стрѣлковая роты. Изъ офицеровъ приняли участіе въ гимнастикѣ 26 человѣкъ, всего же на смотру было 45 оберъ-офицеровъ.

Фехтованіе выказало вполнѣ всю развязность и ловкость нижнихъ чиновъ. Въ вольномъ бою изъ 46 человѣкъ 54% выбило своихъ противниковъ, т. е. людей л.-гв. Гатчинскаго полка, тогда какъ въ этомъ послѣднемъ полку фехтованіе также очень хорошо.

Л.-гв. Стрѣлковый баталіонъ Императорской Фамиліи.

Наружный видъ людей и одиночная выправка ихъ вполнѣ хороши.

Церемоніальный маршъ шагомъ и бѣгомъ совершенно хорошъ относительно шага и равненія; дистанціи не вездѣ были соблюдены.

Бѣглый шагъ очень хорошъ, свободенъ, правилепъ и развязенъ.

Движеніе сомкнутымъ баталіономъ было очень хорошо; всѣ повороты, остановки и движенія съ мѣста выполнены правильно и стройно. Команда бѣгомъ на ходу принималась отлично.

Бѣглый шагъ отлично хорошъ, при чемъ замѣчательно спокойно держаніе ружей.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы отчетливо и хорошо выучены.

Знаніе офицерами уставовъ вполнѣ хорошо; командуютъ громко и увѣренно. Вообще офицеры занимаются, какъ видно, внимательно и успѣшно.

Разсыпной строй. Все стрѣлковое ученье было продѣлано очень хорошо, правильно и живо.

Гимнастика отлична—ловко, живо, совершенно правильно и однообразно. Изъ офицеровъ дѣлали гимнастику 13 человѣкъ, изъ числа 19 бывшихъ на смотру.

Фехтованіе тоже отлично хорошо. Изъ всего числа людей, назначенныхъ для вольнаго боя, 50% выбило своихъ противниковъ, людей л.-гв. Стрѣлковаго Его Величества баталіона.

Л.-гв. Саперный баталіонъ.

Наружный видъ людей и одиночная выправка ихъ. Видъ людей очень хорошъ, роты хорошо сранжированы, стойка хороша и уравнена, также и держаніе на караулъ.

Церемоніальный маршъ шагомъ былъ хорошъ, но музыка ошибалась и вообще дурно играла.

Бѣглый шагъ хорошъ, но слѣдуетъ мягче становиться на ногу.

Движеніе сомкнутымъ баталіономъ очень хорошо, всѣ повороты исполнены были вѣрно и правильно, но и тутъ надобно обратить вниманіе, чтобы послѣ поворотовъ на ходу мягче становиться на ногу.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы выучены хорошо и однообразно.

Знаніе офицерами уставовъ хорошо; офицеры командуютъ хорошо и знаютъ свое дѣло.

Гимнастика, вообще, очень хороша. Прыганье черезъ брусъ въ ширину и черезъ кобылу исполнено было очень хорошо, хотя и неоднообразно. Съ нижними чинами представлены были на гимнастику 12 человѣкъ офицеровъ изъ числа 21 оберъ-офицеровъ, бывшихъ въ строю.

Фехтованіе отлично хорошо. Назначенные для фехтованія нижніе чины противопоставлены были въ вольномъ бою равному числу людей Гвардейскаго экипажа. Изъ числа фехтовавшихся саперъ выбило противниковъ своихъ 75%.

Гвардейскій экипажъ.

Наружный видъ людей и выправка ихъ. Видъ людей превосходный; очевидно, что люди отлично содержаны; стойка хороша, хотя есть у многихъ отвалъ корпуса назадъ.

Церемоніальный маршъ по-взводно очень хорошъ, но не всѣ взводы выдерживаютъ равненіе; шагъ хорошъ, широкъ и свободенъ.

Бѣглый шагъ хорошъ, но долженъ быть немного мягче; по-взводно бѣгъ былъ много лучше, чѣмъ въ сомкнутомъ баталіонѣ.

Движеніе сомкнутымъ баталіономъ было очень хорошо, стройно и правильно; послѣ поворотовъ не слѣдуетъ отбивать ноги, также не слѣдуетъ укорачивать шага при поворотахъ и облическихъ движеніяхъ.

Знаніе офицерами уставовъ. Офицеры хотя и ошибались въ нѣкоторыхъ построеніяхъ, но вообще выказали знаніе своего дѣла, вниманіе и полную готовность.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы обучены очень хорошо, развиты и достаточно хорошо знаютъ службу въ пѣшемъ строю.

Гимнастика. Провѣренные пріемы гимнастики оказались много слабѣе, чѣмъ въ прочихъ полкахъ, именно по недостатку правильности въ исполненіи этихъ пріемовъ; но вмѣстѣ съ тѣмъ видно, что нижніе чины ловки и развязны, а потому настоящій результатъ смотра гимнастики нужно отнести къ другой методѣ обученія, принятой въ Гвардейскомъ экипажѣ, согласно съ его спеціальностію, въ силу которой лазаніе и сохраненіе равновѣсія имѣютъ преимущественное значеніе въ гимнастическихъ упражненіяхъ. На гимнастикѣ съ нижними чинами было, изъ 18 оберъ-офицеровъ, 10 человѣкъ.

Фехтованіе удовлетворительно, люди ловки и развязны; изъ всего числа людей, выбраннаго для вольнаго боя, 25% выбило своихъ противниковъ, назначенныхъ изъ л.-гв. Сапернаго баталіона.

Гальваническая рота.

Наружный видъ людей и стойка очень хороши.

Церемоніальный маршъ хорошъ, но слѣдуетъ мягче становиться на ногу. Это же замѣчаніе надобно имѣть въ виду и относительно бѣглаго шага.

Движеніе въ колоннѣ и повороты были исполнены въ составѣ л.-гв. Сапернаго баталіона, а потому замѣчанія, сдѣланныя этой послѣдней части, относятся и къ Гальванической ротѣ.

Унтеръ-офицеры и ефрейторы хорошо обучены и вполнѣ соотвѣтствуютъ своему назначенію въ строевомъ отношеніи.

Гимнастика хотя и много лучше, чѣмъ была въ прошломъ году, но все еще требуетъ большихъ занятій. Черезъ брусъ прыгали слабо, въ ширину и на кобылу прыгали правильнѣе, но и эти пріемы много слабѣе, чѣмъ въ прочихъ осмотрѣнныхъ частяхъ. Это послѣднее замѣчаніе прямо указываетъ на недостаточность, вообще, гимнастическихъ занятій въ этой ротѣ, потому что люди сами по себѣ развязны и ловки.

1-й Резервный пѣх. баталіонъ [1]).

Церемоніальный маршъ былъ хорошъ, шагъ вѣренъ.

Бѣглый шагъ тоже совершенно правиленъ.

Разсыпной строй. Стрѣлковое ученіе, произведенное сводному баталіону изъ кадровыхъ обоихъ резервныхъ баталіоновъ, было очень хорошо;

---

[1]) Осмотръ строевого образованія въ 1-мъ и 2-мъ Резервныхъ пѣхотныхъ баталіонахъ относится лишь до людей постояннаго кадра, такъ какъ рекруты, по недавнему своему поступленію, не могли быть провѣряемы въ строевомъ образованіи. (Выноска подлинника).

ружейные пріемы, всѣ движенія, повороты и построенія исполнены были чисто и правильно.

Учителя знаютъ свое дѣло и достаточно развиты въ строевомъ отношеніи для обученія рекрутъ.

Офицеры хорошо подготовлены, знаютъ свои обязанности и вполнѣ могутъ быть хорошими учителями.

Гимнастика. Всѣ тѣлодвиженія какъ корпусомъ, такъ и гимнастическіе пріемы, движеніе рукъ и ногъ были сдѣланы правильно.

Прыганье черезъ брусъ, въ ширину и черезъ кобылу очень хорошо. Изъ 8 оберъ-офицеровъ приняли участіе въ гимнастикѣ 4 человѣка.

2-й Резервный пѣх. баталіонъ.

Церемоніальный маршъ хорошъ, шагъ вѣренъ и непринужденъ.

Бѣглый шагъ очень хорошъ.

Разсыпной строй. Такъ какъ люди этого баталіона были сведены въ общій ранжиръ съ людьми 1-го резервнаго пѣхотнаго баталіона, то все замѣченное по разсыпному строю въ 1-мъ баталіонѣ относится безразлично и до кадровыхъ 2-го резервнаго пѣхотнаго баталіона.

Учителя свое дѣло знаютъ, но, вообще говоря, слабѣе кадровыхъ 1-го резервнаго пѣхотнаго баталіона.

Офицеры вполнѣ подготовлены для руководства одиночными занятіями съ рекрутами.

Гимнастика была осмотрѣна въ той же подробности, какъ и въ 1-мъ резервномъ пѣхотномъ баталіонѣ; оказалось, что 2-й баталіонъ въ этомъ отношеніи ни сколько не уступаетъ 1-му; изъ 8 человѣкъ офицеровъ 4 дѣлали гимнастику.

С.-Петербургскій Губернскій баталіонъ.

Наружный видъ людей и выправка ихъ. Видъ людей представительный, бодрый, выправка хороша.

Церемоніальный маршъ превосходно хорошъ, шагъ широкъ, спокоенъ и вѣрнаго такта, но могъ бы быть свободнѣе.

Бѣглый шагъ тоже очень хорошъ, видно, что на это обращено полное вниманіе.

Гимнастика противъ прошлаго года много лучше, хотя, вообще говоря, баталіонъ въ этомъ отношеніи слабѣе и предметъ этотъ требуетъ еще долгихъ и внимательныхъ занятій. Изъ 8 человѣкъ офицеровъ, на смотру находившихся, всѣ приняли участіе въ гимнастическихъ упражненіяхъ. Вообще, строевое образованіе людей Губернскаго баталіона хорошо.

Учебный пѣх. баталіонъ.

Наружный видъ людей и выправка ихъ. Люди имѣютъ бодрый и молодецкій видъ, выправка ихъ превосходная, свободная и красивая.

Церемоніальный маршъ отличный, шагъ вѣренъ, выдержанъ, спокоенъ, при этомъ широкъ, безъ всякой натяжки. Равненіе превосходное, что имѣетъ особенное значеніе, если принять во вниманіе, что на смотру было по 40 рядовъ во взводѣ.

Бѣглый шагъ не оставляетъ ничего лучшаго желать,—это дѣйствительно образцовый шагъ по вѣрности, ловкости и тому спокойствію, съ которымъ люди бѣгутъ.

Движеніе сомкнутымъ баталіономъ было исполнено безукоризненно; люди превосходно принимаютъ команду на ходу; изъ бѣга въ шагъ переходили плавно, сразу принимая правильный и вѣрный шагъ; то же надобно замѣтить и относительно обратнаго перехода изъ движенія шагомъ въ бѣгъ; всѣ движенія и повороты были исполнены превосходно.

Кадровые люди и унтеръ-офицеры основательно обучены и составляютъ, безусловно, надежнѣйшій кадръ учителей по всѣмъ отраслямъ строевого образованія. При этомъ провѣрены были ружейные пріемы, ломки фронта, захожденіе по-взводно и отдѣленіями, и все это выполнено было отчетливо и вѣрно.

Знаніе офицерами уставовъ. Офицеры испытаны были въ баталіонномъ ученьи и при этомъ оказалось, что разсыпной строй баталіона былъ неудовлетворителенъ, потому что офицеры выпускного состава дѣлали ошибки.

Разсыпной строй и баталіонное ученіе, произведенное двухротному баталіону изъ кадровыхъ унтеръ-офицеровъ, исполнено было, со стороны нижнихъ чиновъ, очень хорошо.

Гимнастика произведена была всѣми офицерами отправной смѣны—29 человѣкъ, всѣми кадровыми унтеръ-офицерами и, изъ вновь прибывшей смѣны, рядовыми 1-хъ полувзводовъ. При этомъ прыганье чрезъ брусъ, прыганье въ ширину и чрезъ кобылу исполнены были правильно, ловко и развязно.

Фехтованіе офицеровъ на рапирахъ, сабляхъ и штыкахъ чрезвычайно хорошо и ловко; видно, что на это обращено было полное вниманіе. Также хорошо было и фехтованіе 30 паръ изъ отправной смѣны нижнихъ чиновъ.

Фехтовальные уроки 10 человѣкъ вновь прибывшей смѣны весьма хороши. Вообще видно, что въ учебномъ баталіонѣ обученіе фехтованію ведено столь же основательно и успѣшно, какъ и всѣ прочіе отдѣлы одиночнаго строевого образованія.

Игра горнистами сигналовъ и маршей очень хороша: она вѣрна, правильна и звучна, насколько конструкція инструментовъ *Вурма* это допускаетъ.

1-я гвардейская артиллерійская бригада.

Наружный видъ людей и стойка очень хороши.

Церемоніальный маршъ хорошъ, но шагъ не утвердился; бѣгали много лучше прошлаго года, видно, что на это обращено было должное вниманіе.

Гимнастика выполнена хорошо и въ этомъ отношеніи замѣченъ большой успѣхъ противъ прошлаго года. Изъ 13 офицеровъ, бывшихъ на смотру, 9 человѣкъ дѣлали гимнастику и оказались весьма ловкими; гимнастическіе пріемы исполнены были правильно.

2-я гвардейская артиллерійская бригада.

Наружный видъ людей и стойка, вообще, весьма удовлетворительны. На гимнастикѣ, изъ 14 человѣкъ офицеровъ, представлялись съ нижними чинами 8 человѣкъ.

Гвардейская конная артиллерія.

При ѣздѣ гг. офицеровъ рысь слѣдуетъ вести вольнѣе. Посадка офицеровъ хороша, но нѣкоторые заламываютъ слишкомъ ноги назадъ и ѣздятъ на длинномъ поводу. Офицеры, вообще, сдѣлали большіе успѣхи, сравнительно съ прежними годами, и имѣютъ лучшихъ, чѣмъ прежде, лошадей. Барьеръ соломенный скакали хорошо, на зеленомъ много лошадей заминалось; смѣна состояла изъ 15 человѣкъ.

Манежная ѣзда фейерверкеровъ. Посадка хороша, но не уравнена. Рысь ведутъ правильно; подъемъ галопа хорошъ и плавенъ, но галопъ въ 1-й батареѣ слѣдуетъ вести вольнѣе; смѣны съѣзжаны хорошо и лошади выбраны правильно, особливо во 2-й батареѣ, гдѣ и всѣ боковыя движенія на галопѣ дѣлали отчетливо и хорошо, а также правильно и вѣрно держатъ оружіе; соломенный барьеръ скакали хорошо, а зеленый смѣло и молодцами. Въ смѣнѣ было 48 фейерверкеровъ и 12 рядовыхъ.

Л.-гв. Сводно-Казачій полкъ.

Эскадронное ученіе и ломка фронта—хороши; офицеры знаютъ уставъ, но командуютъ слишкомъ тихо, что выражаетъ неувѣренность въ своемъ знаніи.

Ѣзда гг. офицеровъ. У большей части стремена слишкомъ длинны, ноги впереди, при значительномъ отвалѣ корпуса назадъ, такъ что въ сущности

совершенно утеряна казачья посадка, на что обращаю вниманіе начальника дивизіи и предписываю возстановить посадку—искони принятую и свойственную казачьимъ войскамъ. У офицеровъ учебной батареи посадка правильная и казачья. Чрезъ зеленый барьеръ скакали отлично, но при стрѣльбѣ было много осѣчекъ. Въ смѣнѣ было 42 человѣка.

Ѣзда унтеръ-офицеровъ была бы много лучше, если бы и здѣсь не вкрались тѣ же погрѣшности, которыя указаны при ѣздѣ офицеровъ, т. е. стремена длинны, ноги унтеръ-офицеры держатъ впередъ и корпусомъ отваливаются назадъ, вообще, также сидятъ не по казачьему; зеленый барьеръ скакали отчетливо, молодецки и правильно; стрѣльба съ лошадей на карьерѣ шла очень хорошо, но было много осѣчекъ, особливо въ дивизіонѣ л.-гв. Атаманскаго Наслѣдника Цесаревича полка; л.-гв. Уральскій казачій дивизіонъ стрѣлялъ лучше другихъ. Во всемъ полку, вообще, сѣдловка лошадей не хороша.

Въ двухъ смѣнахъ было 180 человѣкъ.

Резервный эскадронъ л.-гв. Уланскаго Его Величества полка.

Пѣшій строй. Выправка людей хороша, офицеры при захожденіи по отдѣленіямъ взяли невѣрныя дистанціи. Сабельные пріемы хороши.

Ѣзда трехъ смѣнъ на молодыхъ лошадяхъ. При приниманіи черезъ манежъ слѣдуетъ кадровымъ идти больше впередъ и въ полуоборота, а также не вести лошадей слишкомъ круто. Лошади ведены и содержаны отлично. Люди ведутъ вѣрно аллюры, только во второй смѣнѣ рысь коротка. Люди сильно подались впередъ въ ѣздѣ, особливо въ третьей смѣнѣ, отличающейся, вообще, своимъ блестящимъ положеніемъ.

Въ каждой смѣнѣ было по 28 человѣкъ; въ 1-й смѣнѣ ѣздило 7 офицеровъ.

Ѣзда молодыхъ солдатъ на строевыхъ лошадяхъ. Нѣкоторые держатъ поводъ слишкомъ длинно; посадка совершенно правильная. Повороты и приниманіе дѣлаются очень хорошо, галопъ нѣсколько коротокъ. Вообще, молодые солдаты въ ѣздѣ сдѣлали большіе успѣхи. Карьеръ по-шерепожно хорошъ. Зеленый барьеръ скакали смѣло, но много лошадей заминалось.

Наставленіе для веденія осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1868 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 30 сентября 1868 г. № 128).

Во всѣхъ частяхъ войскъ округа приступить къ осеннимъ и зимнимъ занятіямъ, руководствуясь Рекрутской школой и Инструкціей для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ, объявленной приказомъ по военному вѣдомству отъ 20 іюля 1867 года за № 262 [1]).

Въ пѣхотѣ приступить къ обученію гимнастикѣ, фехтованію, стрѣльбѣ и грамотѣ. Молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ нынѣшнемъ году изъ резервныхъ баталіоновъ, поручить, подъ руководствомъ опытныхъ офицеровъ, лучшимъ унтеръ-офицерамъ и ефрейторамъ, преимущественно изъ бывшихъ въ полковыхъ школахъ. Молодыхъ солдатъ, а равно и учителей ихъ отъ парядовъ по службѣ не освобождать.

При занятіяхъ гимнастикою обратить вниманіе на подготовительныя упражненія, которыми заниматься, по возможности, каждый день передъ одиночнымъ ученіемъ въ продолженіе отъ 15 до 20 минутъ. Упражненія на машинахъ дѣлать въ особо назначенные часы съ такимъ расчетомъ времени, чтобы каждый солдатъ былъ упражняемъ не менѣе двухъ разъ въ недѣлю. Молодыхъ солдатъ занимать гимнастикою въ продолженіе двухъ мѣсяцевъ безъ машинъ.

Нижнихъ чиновъ, работающихъ въ швальняхъ и мастерскихъ, занимать гимнастикою ежедневно, хотя бы не болѣе 10 или 15 минутъ.

При обученіи фехтованію подготовлять солдатъ къ бою на штыкахъ. Фехтованію на рапирахъ обучать только тѣхъ, которые, по указанію учителей фехтованія, могутъ быть подготовлены въ помощники имъ. Съ молодыми солдатами заниматься упражненіями безъ боя.

Для образованія въ гвардейской пѣхотѣ учителей фехтованія собрать, по примѣру прошлаго года, дивизіонныя фехтовальныя команды, руководствуясь при этомъ особымъ приказаніемъ по войскамъ отъ 25 октября 1866 года за № 189. Нижнихъ чиновъ 1-го резервнаго пѣхотнаго баталіона собрать при фехтовальной командѣ 1-й гвардейской пѣхотной дивизіи.

Стрѣлковыя занятія въ теченіе осенняго и зимняго времени должны заключаться въ приготовительныхъ упражненіяхъ, т. е. прикладкѣ, прицѣливаніи, спускѣ курка и разбитіи капсюлей съ тушеніемъ свѣчъ. На этотъ отдѣлъ образованія нижнихъ чиновъ обратить особенное вниманіе, руко-

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

водствуясь правилами, изложенными въ главѣ V „Наставленія для стрѣлковаго образованія пѣхоты и драгунъ".

Для пріученія людей къ походнымъ движеніямъ, а также для освѣжепія казармъ, производить военныя прогулки не менѣе одного раза въ недѣлю, выводя части въ составѣ не менѣе баталіоновъ, въ полномъ боевомъ снаряженіи; при баталіонахъ паходиться хорамъ музыки. Самая величина походныхъ движеній должна быть постепенно увеличиваема и доведена до 10 верстъ въ день. При совершеніи этихъ прогулокъ частямъ слѣдовать въ походныхъ колоннахъ; выходя же на площади или открытыя мѣста, строить боевыя колонны, производить нѣсколько боевыхъ движеній и затѣмъ продолжать слѣдовать въ походныхъ колоннахъ. Въ тѣ дни, въ которые будутъ производимы походныя движенія, части должны быть освобождаемы отъ всякихъ другихъ занятій. Наканунѣ дня, назначеннаго для исполненія походнаго движенія, доносить о томъ въ штабъ округа, съ обозначеніемъ разстоянія, которое назначено пройти.

Никакія строевыя занятія не могутъ быть зачисляемы за прогулки.

Инструкцію для спеціальнаго образованія нижнихъ чиновъ принять къ руководству, насколько это окажется возможнымъ, и въ мѣстныхъ войскахъ.

Въ резервныхъ баталіонахъ обратить особенное вниманіе на подготовленіе кадровыхъ людей къ предстоящимъ имъ занятіямъ по обученію рекрутъ. Съ ними должны быть пройдены всѣ тѣ отдѣлы одиночнаго и строеваго образованія, которые они должны передать рекрутамъ, имѣющимъ поступить въ баталіоны; при этомъ не терять также изъ виду, чтобы кадровымъ правильно были переданы основанія обученія стрѣльбѣ.

Въ кавалеріи для осенпихъ и зимнихъ занятій и строевыхъ проѣздокъ руководствоваться какъ приказомъ по войскамъ гвардейской и армейской кавалеріи отъ 3 сентября сего года за № 16 [1]), такъ и циркуляромъ 1867 г. за № 2 по управленію Генералъ-Инспектора кавалеріи.

Въ дни пріѣзда въ полки учителя фехтованія собирать, для повѣрки, всѣхъ людей, бывшихъ въ фехтовальной командѣ, а также умѣющихъ биться по-парно.

Для образованія учителей фехтованія, собрать, по примѣру прошлаго года, при л.-г. Конномъ полку фехтовальную команду гвардейской кавалеріи. Въ составъ этой команды назначить нижнихъ чиновъ съ лошадьми, согласно особаго приказанія по войскамъ отъ 25 октября 1866 года за № 189; при выборѣ людей въ команду руководствоваться особымъ приказаніемъ по войскамъ 1866 года за № 212.

---

[1]) См. стр. 272 настоящаго вып. *Ред.*

Какъ въ пѣхотѣ, такъ и въ кавалеріи обратить вниманіе на занятія грамотностью.

Обученіемъ грамотѣ заниматься въ ротахъ и эскадронахъ въ свободное отъ служебныхъ и фронтовыхъ занятій время. Обязанность обученія, на основаніи инструкціи для спеціальнаго образованія нижнихъ чиновъ, возлагать на унтеръ-офицеровъ и рядовыхъ, твердыхъ въ грамотѣ, подъ ближайшимъ руководствомъ всѣхъ субалтернъ-офицеровъ, состоящихъ на лицо, и общимъ наблюденіемъ ротныхъ и эскадронныхъ командировъ.

Для приготовленія рядовыхъ къ строевымъ унтеръ-офицерскимъ должностямъ и вообще въ учителя для ротъ и эскадроновъ, собрать при каждомъ какъ пѣхотномъ, такъ и кавалерійскомъ полку *учебную команду*.

Въ составъ учебной команды назначить по 4 чел. съ каждой роты и эскадрона, согласно инструкціи для спеціальнаго образованія нижнихъ чиновъ. Относительно выбора людей въ команду и порядка обученія въ ней нижнихъ чиновъ, руководствоваться тою же инструкціей, объявленной приказомъ по военному вѣдомству отъ 20 іюля 1867 года за № 262 [1]). Завѣдываніе людьми и обученіе ихъ поручить: въ каждомъ пѣхотномъ полку одному офицеру съ баталіона, а въ отдѣльномъ баталіонѣ и кавалерійскомъ полку — двумъ офицерамъ. О томъ, какіе офицеры будутъ для этого выбраны начальникамъ дивизій донести, тотчасъ по сформированіи командъ.

Занятія въ учебныхъ командахъ начать 2 октября и продолжать до 1 мая. Выпускъ людей, окончившихъ обученіе, произвести въ концѣ апрѣля. Съ открытіемъ учебныхъ командъ начальникамъ дивизій командировать начальниковъ своихъ дивизіонныхъ штабовъ, поручивъ имъ повѣрить правильность состава командъ и распредѣленія учебныхъ въ нихъ занятій, а также степень подготовленія людей вновь поступившихъ изъ ротъ и эскадроновъ. О результатѣ этой повѣрки донести не позже 1 ноября.

Для обученія людей *дѣйствію при орудіяхъ* составить при гвардейскихъ войскахъ, къ 1 ноября, особыя команды, въ которыя назначить: отъ каждаго полка гвардейской пѣхоты 1 офицера, 2 унтеръ-офицеровъ и 10 рядовыхъ; отъ л.-гв. Уланскаго и л.-гв. Гусарскаго ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА полковъ—по 2 унтеръ-офицера и 13 рядовыхъ отъ каждаго полка. При выборѣ людей въ команды руководствоваться правилами, изложеными въ приказѣ по бывшему Отдѣльному Гвардейскому корпусу отъ 17 декабря 1858 года за № 265.

Команды полковъ л.-гв. Преображенскаго, Московскаго, Гренадерскаго и Павловскаго обучать при 1-й гвардейской артиллерійской бригадѣ, а ко-

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

манды полковъ л.-гв. Семеновскаго, Измайловскаго, Гатчинскаго и Финляндскаго—при 2-й гвардейской артиллерійской бригадѣ.

Команду л.-гв. Гусарскаго ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА полка обучать при Учебной конной батареѣ, а для обученія команды л.-гв. Уланскаго полка отправить въ Петергофъ учителей отъ л.-гв. конной № 2 батареи.

Для обученія артиллерійскому дѣлу нижнихъ чиновъ полковъ 22-й и 24-й пѣхотныхъ дивизій командировать въ каждый изъ этихъ полковъ, по распоряженію начальника артиллеріи округа, по два учителя изъ нижнихъ чиновъ отъ 22-й и 24-й артиллерійскихъ бригадъ.

Начальнику артиллеріи округа слѣдить за ходомъ этихъ занятій въ командахъ гвардейскихъ полковъ и, по окончаніи ихъ, донести объ успѣхѣ обученія командъ въ каждомъ полку.

Для повѣрки обученія командъ полковъ 22-й и 24-й пѣхотныхъ дивизій, начальнику артиллеріи округа командировать въ эти полки, весною будущаго 1869 года, артиллерійскихъ офицеровъ и о результатахъ обученія, найденныхъ ими въ каждомъ полку, донести.

Обученіе въ полкахъ артиллерійскому дѣлу начать съ 1 ноября и продолжать до 1 мая.

Въ артиллеріи и въ Сводной Саперной бригадѣ вести осеннія и зимнія занятія по примѣру прошлаго года.

Въ конной артиллеріи обратить вниманіе на обученіе вольтижированію, а въ пѣшей артиллеріи—гимнастикѣ; кромѣ того въ теченіе зимняго времени производить по-батарейно проѣздки и походныя движенія на тѣхъ основаніяхъ, которыя опредѣлены для пѣхоты и кавалеріи.

Начальникамъ дивизій наблюдать, чтобы субалтернъ-офицеры принимали дѣятельное участіе въ обученіи нижнихъ чиновъ и чтобы, при ознакомленіи сихъ послѣднихъ съ правилами внутренней и гарнизонной службы, они обращали вниманіе на сущность дѣла, а не на одну только внѣшнюю его сторону.

Наставленіе для веденія весеннихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1869 г.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 4 апрѣля 1869 г. № 38).

Его Императорскимъ Высочествомъ Главнокомандующимъ войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа была утверждена въ прошедшемъ году передъ лагернымъ сборомъ примѣрная программа занятій для пѣхоты. Примѣняясь къ этой программѣ, составлено было для каждой части подробное росписаніе занятій съ 25 мая по 1 іюля.

На основаніи вышеупомянутыхъ росписаній, въ теченіе шести первыхъ недѣль лагеря линейныя роты прошли, а стрѣлковыя окончили безъ торопливости весь курсъ стрѣльбы, и затѣмъ осталось еще достаточно времени, въ эти же 6 недѣль, разучить новые уставы: ротнаго и баталіоннаго ученій. А какъ въ этомъ году остается лишь повѣрить эти уставы, а не разучивать ихъ на ново, то и должно остаться достаточно времени для ученій съ примѣненіемъ къ мѣстности и для маневрированія малыми частями. Эти послѣднія занятія, равно и ученія съ боевыми патронами, должны имѣть въ строевомъ образованіи войскъ то же значеніе, какъ и цѣльная стрѣльба.

На основаніи этихъ указаній принять въ войскахъ нижеслѣдующую программу занятій съ наступленіемъ весны:

Въ пѣхоту.

Въ началѣ апрѣля, по ближайшему усмотрѣнію начальниковъ, вывести стрѣлковыя роты въ загородное расположеніе, дабы возможно раньше начать курсъ стрѣльбы.

Разсчитывая, что курсъ этотъ, по настоящему состоянію погоды, можетъ быть начатъ съ 7 апрѣля, остается до лагеря, т. е. до 20 мая, за исключеніемъ половины страстной и святой недѣль, всего $4^1/_2$ недѣли; а выдѣливши воскресные дни и дней 10 для майскаго парада, остается для занятій всего 17 будничныхъ дней до выступленія въ лагерь. Въ эти 17 дней необходимо пройти въ стрѣлковыхъ ротахъ 3-й и 2-й отдѣлы стрѣльбы.

Если, такимъ образомъ, стрѣлковыя роты успѣютъ пройти курсъ стрѣльбы до 800 шаговъ включительно передъ лагернымъ сборомъ, то онѣ легко успѣютъ въ первыя три недѣли лагеря, т. е. съ 20 мая по 15 іюня совершенно окончить курсъ стрѣльбы, вмѣстѣ съ необходимымъ числомъ уроковъ глазомѣрнаго опредѣленія разстояній. Линейныя роты, требуя на прохожденіе полнаго курса стрѣльбы 3 недѣли времени, могутъ окончить стрѣльбу также не ранѣе 15 іюня; при этомъ принято до 5 уроковъ стрѣльбы въ недѣлю и два смотра — полкового командира и начальника дивизіи.

Все же время отъ начала апрѣля и до 20 мая можетъ быть всецѣло посвящено линейными ротами для строевыхъ ученій ротами, баталіонами и отчасти полками (собственно весь отдѣлъ совокупнаго ученія нѣсколькихъ баталіоновъ на тѣсныхъ интервалахъ). Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ линейныхъ ротахъ слѣдуетъ продолжать и приготовительныя для стрѣльбы занятія въ ротахъ.

Чтобы для ротныхъ ученій, служащихъ элементарнымъ образованіемъ строя, выводить наибольшее число рядовъ, надобно стараться окончить ротныя ученія ко времени начала работъ на огородахъ; что же касается устройства лагеря, то надобно послать въ Красное Село отъ полковъ не сборныя команды, а по одной или по двѣ роты въ полномъ составѣ; эта послѣдняя мѣра дастъ возможность между работами сводить роты для провѣрки ротныхъ ученій.

Въ частяхъ армейскихъ войскъ округа, смотря по мѣстнымъ удобствамъ, принять въ главныхъ чертахъ тѣ же основанія, какія указаны выше для частей гвардейской пѣхоты; тѣмъ болѣе, что самый расчетъ времени занятій почти тождественъ съ вышеизложеннымъ, потому что войска эти если не участвуютъ въ майскомъ парадѣ, то употребятъ также около 10 дней марша на переходъ въ лагерь.

На основаніи вышеприведенныхъ указаній, до 20 мая будутъ окончены ротныя и баталіонныя ученья (безъ стрѣлковыхъ ротъ) и отчасти ученья полковыя; слѣдовательно, съ приходомъ въ лагерь представится возможность тотчасъ же приступить къ занятіямъ стрѣльбою и, полагая на недѣлю круглымъ счетомъ до 8 учебныхъ занятій, останется достаточно времени, чтобы вести одновременно со стрѣльбою и занятія чисто боевой подготовки строя, т. е. ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности и малые маневры; а начавши со вступленіемъ въ лагерь ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности и занятія маневрированіемъ мелкихъ частей, можно будетъ по окончаніи этихъ занятій дать большее развитіе ученьямъ съ боевыми патронами.

По важности всѣхъ этихъ занятій въ ряду боевой подготовки войскъ, будутъ объявлены, ко времени прихода въ лагерь, главнѣйшія основанія, которыя необходимо имѣть въ виду, руководя занятіями по примѣненію къ мѣстности, а также инструкціи—для маневрированія мелкими частями и для ученій съ боевыми патронами.

Примѣняясь къ этимъ общимъ указаніямъ, въ каждой части пѣхоты составить подробное распредѣленіе занятій, по-недѣльно, съ начала апрѣля и по 20 мая.

Для строевыхъ занятій войскъ до ихъ вступленія въ лагерь можетъ быть снова занимаемъ, съ этого года, Семеновскій плацъ.

Въ кавалеріи.

Съ начала апрѣля начать эскадронныя ученія и по осмотрѣ эскадроновъ начальниками дивизій приступить къ ученьямъ полковымъ въ своихъ же расположеніяхъ. При этомъ распредѣленіи занятій полки гвардейской кавалеріи, по прибытіи въ лагерь 1 іюня будутъ въ готовности

къ смотрамъ Его Императорскаго Высочества Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа—по-бригадно.

До смотра полковъ Великимъ Княземъ, въ видахъ возможности выводить наибольшее число рядовъ, надобно воздержаться всякихъ командировокъ одиночныхъ людей и командъ.

Для полковыхъ ученій полковъ 1-й гвардейской артиллерійской бригады и л.-гв. Сводно-Казачьяго полка, до выступленія ихъ въ загородное расположеніе, можетъ служить Семеновскій плацъ, который по заявленіямъ отъ полковъ будетъ назначаться въ распоряженіе ихъ, на опредѣленные часы. Распредѣленіе это будетъ дѣлаемо въ Окружномъ Штабѣ.

На основаніи этихъ общихъ указаній, частямъ гвардейской кавалеріи составить подробное росписаніе занятій, по-недѣльно, съ начала наступающаго апрѣля мѣсяца.

При этомъ надобно имѣть въ виду, чтобы полки гвардейской кавалеріи, по приходѣ въ лагерь и по осмотрѣ ихъ Генералъ-Инспекторомъ кавалеріи, въ состояніи были вполнѣ посвятить все время занятіямъ сторожевою службою и малыми маневрами. Для этихъ послѣднихъ занятій, имѣющихъ въ кавалеріи еще большее значеніе, чѣмъ въ пѣхотѣ, особенно по сторожевой службѣ, объявлены будутъ вслѣдъ за симъ особыя указанія.

Въ артиллеріи.

Съ наступленіемъ весны подготовить всѣ строевыя занятія въ виду того, чтобы съ приходомъ подъ Красное Село, около 10 мая, всецѣло посвятить время практической стрѣльбѣ. При этомъ желательно, чтобы практическая стрѣльба была окончена во всѣхъ частяхъ артиллеріи къ 15 іюня, такъ какъ вслѣдъ за симъ артиллерія должна будетъ принять участіе въ строевыхъ занятіяхъ совмѣстно съ прочими родами оружія.

Выписка изъ «Наставленія для стрѣлковаго образованія пѣхоты и драгунъ».

(Приложеніе къ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 24 мая 1869 г. № 61).

Ученіе съ боевыми патронами.

§ 95. Ежегодный курсъ учебной стрѣльбы заканчивается *ученіемъ съ боевыми патронами.* Подъ этимъ названіемъ разумѣется то учебное упражненіе, при которомъ обучающіеся стрѣляютъ въ цѣль при условіяхъ, по возможности близко подходящихъ къ тѣмъ, въ которыхъ стрѣльба производится въ дѣйствительномъ бою. Ученіе съ боевыми патронами имѣетъ цѣлью познакомить обучающихся, насколько это возможно при учебныхъ

занятіяхъ, съ тѣми впечатлѣніями, которыя въ бою будутъ имѣть вліяніе на примѣненіе къ дѣлу искусства стрѣльбы.

Въ виду достиженія такого результата, для расположенія мишеней на ученіи съ боевыми патронами принимаются не тѣ основанія, какъ при прочихъ видахъ учебной стрѣльбы, а самая стрѣльба производится по правиламъ строевого устава.

Тогда какъ при всякихъ другихъ родахъ стрѣльбы, даже и при стрѣльбѣ съ разстояній неизмѣренныхъ, обучающіеся ставятся такъ, чтобы имъ было удобно стрѣлять, а мишени располагаются такимъ образомъ, чтобы они стрѣлкамъ были хорошо видны съ тѣхъ разстояній, на которыя стрѣлять предполагается,—при ученіи съ боевыми патронами мишени ставятся, примѣняясь къ мѣстности, въ такомъ порядкѣ, въ какомъ данное мѣсто было бы на самомъ дѣлѣ занято непріятелемъ. Въ то же время вмѣсто того, чтобы располагать стрѣляющихъ въ направленіи перпендикулярномъ къ линіи мишеней, обучающаяся часть, на ученіи съ боевыми патронами, подводится къ линіи мишеней, хотя съ фронта, но безъ соблюденія этого условія.

§ 96. Дѣйствіе огнемъ на основаніи устава о строевой службѣ можетъ происходить: 1) изъ разсыпного строя, 2) изъ сомкнутаго строя залпами и 3) одновременно изъ сомкнутаго и разсыпного строя; а потому на ученіи съ боевыми патронами должны быть показаны всѣ эти три вида ружейнаго огня, а именно:

1) Такъ какъ дѣйствіе огнемъ изъ разсыпного строя не можетъ быть иное, какъ при стрѣльбѣ изъ цѣпи съ разстояній неизмѣренныхъ, то стрѣльба изъ разсыпного строя на ученіи съ боевыми патронами имѣетъ съ этимъ упражненіемъ много общаго.

Существенная разница заключается въ томъ, что при стрѣльбѣ на неопредѣленное разстояніе задача стрѣлка состоитъ въ томъ, чтобы опредѣлить разстояніе до извѣстной цѣли, въ которую онъ долженъ стрѣлять и потомъ стараться попасть въ нее, тогда какъ на ученіи съ боевымъ патрономъ стрѣлокъ, руководимый старшимъ въ звѣнѣ, долженъ самъ выбрать цѣль, избрать удобнѣйшее для стрѣльбы въ эту цѣль мѣсто, не слишкомъ удаляясь отъ товарищей и не мѣшая стрѣлять другимъ; затѣмъ онъ долженъ опредѣлить на глазъ разстояніе и тогда уже стараться попасть въ цѣль. Сверхъ того, на ученьи съ боевыми патронами люди должны обучаться стрѣлять изъ разсыпного строя при быстромъ наступленіи, что въ дѣйствительномъ бою должно исполняться въ томъ случаѣ, когда цѣпь сопровождаетъ идущую въ атаку сомкнутую часть.

2) Стрѣльба изъ сомкнутаго строя на ученіи съ боевыми патронами не можетъ производиться иначе, какъ по тѣмъ же правиламъ, какія ука-

заны въ своемъ мѣстѣ для стрѣльбы залпами, съ тою только разницею, что рота или другая обучаемая часть подводится къ мишени съ дальняго разстоянія и, остановившись по командѣ своего начальника, на разстояніи въ точности для стрѣляющихъ не извѣстномъ, дѣлаетъ нѣсколько залповъ, потомъ переходитъ на другое разстояніе и дѣлаетъ то же самое. Главнѣйшее при этомъ условіе для достиженія успѣха заключается въ соблюденіи спокойствія какъ при движеніи, такъ и съ открытіемъ огня.

3) Стрѣльба изъ сомкнутаго и разсыпного строя одновременно должна производиться залпами изъ сомкнутой части и (одиночная) изъ разсыпанной по флангамъ ея цѣпи. Такая стрѣльба представляетъ видъ сильнѣйшаго развитія ружейнаго огня и пріученіе всѣхъ чиновъ къ различнымъ впечатлѣніямъ этой стрѣльбы есть дѣло весьма важное и полезное.

§ 97. Такъ какъ прямое назначеніе стрѣлковъ есть дѣйствіе въ разсыпномъ строю, а сила огня линейной пѣхоты заключается въ стрѣльбѣ залпами изъ сомкнутаго строя, то сообразно этому на ученіи съ боевыми патронами стрѣлковыя части должны преимущественно заниматься стрѣльбою изъ разсыпного строя; напротивъ того, въ линейныхъ ротахъ все вниманіе должно быть обращено на стрѣльбу залпами, хотя и въ линейныхъ ротахъ, по возможности, слѣдуетъ также пріучать людей къ стрѣльбѣ изъ разсыпного строя.

Для обученія же стрѣльбѣ одновременно изъ сомкнутаго и разсыпного строя, можно соединять на ученіи съ боевыми патронами стрѣлковыя части съ линейными.

§ 98. Ученіе съ боевыми патронами, по своей особенной важности, должно быть производимо въ присутствіи командира полка или отдѣльнаго баталіона.

§ 99. На ученіе съ боевыми патронами назначается въ стрѣлковыя роты по 8, а въ линейныя по 6 патроновъ на человѣка, которые должны быть выпущены въ одно ученіе. Впрочемъ, если по окончаніи учебнаго курса, а также и смотровъ въ какой-либо части останутся свободные патроны, то нельзя придумать лучшаго для нихъ употребленія, какъ повтореніе ученія съ боевыми патронами.

§ 100. Для производства ученія съ боевыми патронами можетъ служить то же поле, на которомъ обыкновенно производится учебная стрѣльба, если только оно не представляетъ совершенно ровнаго и гладкаго мѣста. Во всякомъ случаѣ мѣстность, мало знакомая обучающимся, будетъ удобнѣе, въ особенности если она имѣетъ характеръ пересѣченный и немного волнистый.

§ 101. На избранной мѣстности мишени разставляются такимъ образомъ, какимъ на самомъ дѣлѣ могла бы на ней расположиться цѣпь не-

пріятельскихъ стрѣлковъ. Мишени № 1 ставятся по одиночкѣ или группами, подобно тому какъ въ дѣйствительности разсыпаются стрѣлки, а въ серединѣ линіи ставятся мишени № 2 и № 3, представляющія небольшія сомкнутыя части. Число мишеней и длина занимаемой ими линіи опредѣляется размѣромъ обучающейся части; мишеней № 2 ставятъ по одной на каждый взводъ, а мишеней № 3 одну на роту.

Если на ученіи съ боевыми патронами предполагается стрѣлять только залпами, то выставляютъ одни только мишени № 2 въ томъ размѣрѣ, какъ выше сказано.

Вокругъ мѣста, на которомъ производится ученіе съ боевыми патронами, устраивается оцѣпленіе.

§ 102. При обученіи стрѣльбѣ изъ разсыпного строя обучающаяся часть разсыпается въ разстояніи около версты отъ линіи мишеней и по сигналу *наступленіе* двигается впередъ. Когда цѣпь подойдетъ къ мишенямъ шаговъ на 800 или 900, т. е. на разстояніе, съ котораго дальніе выстрѣлы начинаютъ быть дѣйствительными, то обучающій останавливаетъ ее и люди выбираютъ удобныя для стрѣльбы по мишенямъ мѣста. Затѣмъ, по сигналу „стрѣлять“ люди открываютъ огонь и выпускаютъ по одной или по двѣ пули, послѣ этого обучающій приказываетъ всей цѣпи одновременно перебѣжать на другую позицію шаговъ на 200 впередъ и тотчасъ открыть огонь. Съ этого разстоянія люди выстрѣливаютъ по одной или по двѣ пули, сообразно съ выпущеннымъ съ перваго разстоянія, такъ чтобы съ обѣихъ дистанцій вмѣстѣ было выпущено три пули. Когда люди будутъ кончать стрѣльбу третьею пулею, обучающій подаетъ сигналъ „наступленіе“ и наступаетъ шаговъ около ста съ пальбою, послѣ чего, не прекращая движенія, подаетъ сигналъ *прекратить стрѣлять*, и когда цѣпь подойдетъ шаговъ на 300 къ мишенямъ, подаетъ сигналъ *стой* и цѣпь останавливается.

Обучающій идетъ къ мишенямъ и считаетъ пули, попавшія въ мишени № 2 или № 3, которыя послѣ этого валятся на землю.

Послѣ этого обучающій производитъ живое наступленіе съ пальбою, для чего подаетъ сигналъ „*наступленіе*“, а когда люди подойдутъ шаговъ на 250 къ мишенямъ—сигналъ *стрѣлять*. (Вмѣстѣ съ тѣмъ приказываетъ идущимъ за обучающеюся частію барабанщикамъ и горнистамъ играть наступленіе, сначала обыкновеннымъ, а потомъ учащеннымъ тактомъ). Когда же люди приблизятся къ мишенямъ на 100 шаговъ, подаетъ сигналъ *перестать стрѣлять* и подводитъ людей къ мишенямъ. Послѣднее разстояніе можетъ быть приказано пробѣжать съ крикомъ *ура*.

Послѣ этого пули въ мишеняхъ сосчитываются.

§ 103. Изъ описаннаго хода ученія видно, что въ теченіе его пред-

ставляется возможность ознакомить обучающихся съ исполненіемъ на дѣлѣ употребительныхъ въ бою сигналовъ, показать имъ всѣ различные способы производства огня, какъ на мѣстѣ, такъ и во время движенія цѣпи, и наконецъ освоиться съ примѣненіемъ стрѣльбы въ цѣль къ условіямъ мѣстности.

§ 104. Если мѣсто дозволяетъ, то такимъ образомъ можетъ обучаться цѣлая рота; въ противномъ случаѣ или когда есть довольно свободнаго времени, то же самое можетъ производиться по-взводно или по-полузводно; при чемъ, конечно, вниманіе обучающаго менѣе развлекается и онъ имѣетъ болѣе возможности замѣчать и исправлять дѣлаемыя ошибки.

Во всякомъ случаѣ, слѣдуетъ наблюдать, чтобы при стрѣльбѣ изъ разсыпного строя цѣпь не была густа, чтобы не было торопливости ни въ распоряженіяхъ старшихъ ни въ исполненіи младшихъ и чтобы при движеніи и стрѣльбѣ люди пользовались мѣстностію не только какъ закрытіемъ, но и какъ пособіемъ для стрѣльбы.

Обученіе стрѣльбѣ залпами дѣлается слѣдующимъ образомъ. Обучающій, находясь съ ротою въ колоннѣ, шагахъ въ 1000 отъ мишеней развертываетъ ее на походѣ и ведетъ развернутымъ фронтомъ, а не дойдя шаговъ на 600, приказываетъ ротнымъ музыкантамъ играть *наступленіе*. Рота идетъ полнымъ шагомъ, соблюдая порядокъ и равненіе, опредѣленное уставомъ; когда же она приблизится шаговъ на 300, обучающій приказываетъ музыкантамъ прекратить игру, командуетъ *пальба ротой, рота стой, рота кладсь, пли, товсь* и стрѣляетъ учащенными залпами въ теченіе минуты времени, послѣ чего, приказавъ дать *дробь*, подвигаетъ роту впередъ съ барабаннымъ боемъ еще шаговъ на 100 и, остановивъ ее, выпускаетъ тѣмъ же порядкомъ остальныя пули. Затѣмъ, послѣ отбоя, люди подводятся къ мишенямъ, пули сосчитываются и вычисляется число мѣткихъ пуль на каждаго человѣка. Для того же, чтобы измѣрить разстоянія, съ которыхъ производились залпы, на каждомъ изъ мѣстъ, съ которыхъ рота стрѣляла при движеніи ея впередъ, оставляется по одному унтеръ-офицеру.

Примѣчаніе. На ученіи съ боевыми патронами унтеръ-офицеры не должны стрѣлять, а исполняютъ обязанности, опредѣленныя для нихъ строевыми уставами.

§ 105. Если на ученіи съ боевыми патронами предполагается производить, между прочимъ, и одновременную стрѣльбу изъ сомкнутаго и разсыпного строя, то въ началѣ ученіе идетъ тѣмъ же порядкомъ, какъ это было выше сказано при описаніи стрѣльбы изъ разсыпного строя, только по окончаніи стрѣльбы съ дальнихъ дистанцій мишени № 2 и № 3 не валятся, цѣпь подводится шаговъ на 300 къ мишенямъ и по сигналу стрѣлять открываетъ огонь по мишенямъ № 1. Вмѣстѣ съ открытіемъ огня въ цѣпи, сомкнутая часть, находившаяся до той поры въ резервѣ, двигается

впередъ съ барабаннымъ боемъ, и ротный командиръ, подведя ее до линіи цѣпи, останавливаетъ и открываетъ пальбу учащенными залпами въ мишени № 2 въ теченіе минуты времени, послѣ чего, по дроби, прекращаетъ огонь и продолжаетъ наступать, оканчивая тѣмъ же порядкомъ, какъ выше сказано. Во время стрѣльбы залпами сомкнутой части стрѣлки продолжаютъ неторопливую, но мѣткую одиночную стрѣльбу, сопровождая роту при передвиженіи ея.

По окончаніи стрѣльбы пули сосчитываются.

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1869 г.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа 24 мая 1869 г. № 62).

Въ приказѣ о весеннихъ занятіяхъ настоящаго года выражено было, что ко времени сосредоточенія войскъ въ лагерь объявятся главнѣйшія основанія, которыя необходимо имѣть въ виду, руководя занятіями по примѣненію къ мѣстности, а также инструкціи—для маневрированія малыми частями и для ученій съ боевыми патронами [1]).

Объявляя при настоящемъ приказѣ эти наставленія, въ видѣ *Инструкціи для лѣтнихъ занятій,* предписывается начальникамъ дивизій обратить особенное вниманіе на указываемое этою инструкціею общее направленіе и характеръ полевыхъ занятій войскъ вообще.

Съ выходомъ войскъ въ лагерь должны закончиться всѣ ихъ подготовительныя строевыя занятія. Одиночныя ученія, обученія ротъ, эскадроновъ и баталіоновъ должны быть закончены совершенно и осмотрѣны начальниками дивизій, а полковыя ученія—подготовлены настолько, чтобы уже во время лагернаго сбора лишь провѣрять совокупное обученіе нѣсколькихъ баталіоновъ и полковыя ученія въ кавалеріи, а не разучивать собственно строевыхъ уставовъ. Затѣмъ, лѣтніе сборы должны имѣть цѣлью примѣненіе къ *дѣйствительной боевой службѣ* всѣхъ зимнихъ и весеннихъ занятій. Курсъ стрѣльбы отнесенъ къ лѣтнимъ запятіямъ лишь по невозможности упражненія зимою въ цѣльной стрѣльбѣ.

Сообразно прилагаемой инструкціи для лѣтнихъ занятій, каждая часть войскъ должна составить подробное распредѣленіе своихъ занятій и представить таковое по командѣ.

Для маневрированія мелкими частями предоставляются войскамъ Красносельскаго лагеря слѣдующіе раіоны:

---

[1]) См. стр. 384 настоящаго вып. *Ред.*

Для 1-й гвардейской пѣхотной дивизіи и л.-гв. Финскаго стрѣлковаго баталіона—пространство между большимъ и авангарднымъ лагерями, слободами Краснаго Села и между д. д. Константиновскою, Хемеляйки (Сапожники), Мал. Карлино и Паюля.

Для 2-й гвардейской пѣхотной дивизіи и учебнаго пѣхотнаго баталіона — между лагерями и д. д. Паюля, Мал. Карлино, Хаброла, мызою Таицкою, Бол. Таицами, Кавелахтами и Вилози.

Для прочихъ войскъ авангарднаго лагеря—пространство между авангарднымъ лагеремъ, Коломенскою слободою и д. д. Михайловскою, Наглово, Новопурска, Бол. Таицами и Вилози.

Для кавалеріи — все пространство квартирнаго расположенія обѣихъ гвардейскихъ кавалерійскихъ дивизій.

Предположенія для маневрированія малыми частями до отрядныхъ маневровъ тремя родами войскъ, равно какъ и росписаніе дней и мѣстъ маневра, должны быть дѣлаемы въ штабахъ дивизій, съ причисленіемъ для этой цѣли л.-г. Финскаго стрѣлковаго баталіона къ 1-й гвардейской пѣхотной дивизіи, а Учебнаго стрѣлковаго баталіона—ко 2-й гвардейской пѣхотной дивизіи.

Въ случаѣ недостаточности числа офицеровъ генеральнаго штаба, при дивизіяхъ состоящихъ, по требованію начальниковъ дивизій будутъ назначаться въ распоряженіе ихъ и офицеры, состоящіе при окружномъ штабѣ.

Всѣ донесенія полковъ о маневрированіи должны быть разсматриваемы въ дивизіонныхъ штабахъ и необходимыя по этимъ маневрамъ замѣчанія начальниковъ дивизій объявляемы въ приказахъ по дивизіи.

Для отрядныхъ маневровъ, съ участіемъ всѣхъ трехъ родовъ войскъ, предположенія будутъ составляемы въ окружномъ штабѣ.

Для всѣхъ полевыхъ занятій, какъ чисто боевой подготовки, войска должны быть выводимы въ полной аммуниціи и въ ранцахъ; при чемъ, смотря по погодѣ, предоставляется начальникамъ дивизій выводить людей въ шинеляхъ, въ мундирахъ или въ гимнастическихъ рубашкахъ.

Только при условіи дѣятельнаго участія офицеровъ въ занятіяхъ нижнихъ чиновъ, можно ожидать успѣха этихъ занятій. Въ полевой службѣ войскъ это тѣмъ болѣе необходимо, что одни командиры, даже малой части, не въ состояніи прослѣдить за такими занятіями, которыя должны вести къ одиночному развитію людей. Кромѣ того, только теплое участіе въ этомъ дѣлѣ офицеровъ можетъ внушить нижнимъ чинамъ интересъ и охоту къ этимъ занятіямъ и тѣмъ самымъ подвинуть ихъ къ легкому перенесенію и устали и лишеній, неизбѣжныхъ при полевой службѣ. Зимнія наши занятія служатъ подготовкою для службы полевой и одни

лишь лѣтнія занятія въ состояніи дать именно то развитіе, ту удаль и лихость, которыми обусловливается боевая готовность войскъ и безъ которой войска не въ состояніи будутъ представиться на Высочайшіе смотры съ надеждою заслужить Царское спасибо.

Инструкція для лѣтнихъ занятій.

Полевыя или лѣтнія занятія войскъ должны состоять: во-первыхъ, въ изученіи аванпостной или сторожевой службы въ полномъ ея объемѣ; во-вторыхъ, въ ученіяхъ съ примѣненіемъ къ мѣстности; въ-третьихъ, въ маневрированіи и въ-четвертыхъ, въ ученіи съ боевыми патронами.

1) Занятія аванпостною службою.

Сторожевая служба войскъ есть не только залогъ успѣха дѣйствій въ бою, но и безопаснаго слѣдованія войскъ въ походѣ и полнаго ихъ отдохновенія; это самое указываетъ на степень важности всесторонняго ознакомленія войскъ съ аванпостною службою и на необходимость вызвать въ войскахъ убѣжденіе, что ни въ какомъ случаѣ они не должны обходиться безъ сторожевыхъ постовъ.

Аванпостная служба, какъ прямое назначеніе кавалеріи, должна составлять особую заботливость кавалерійскихъ начальниковъ.

Въ пѣхотѣ сторожевая служба не столь разнообразна, а потому и число уроковъ занятій сторожевою службою должно быть въ кавалеріи больше, чѣмъ въ пѣхотѣ.

Исправное отбытіе аванпостной службы возможно только при полномъ знаніи обязанностей оной каждымъ изъ нижнихъ чиновъ. А потому, для успѣшнаго хода этихъ занятій, во всѣхъ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ полкахъ офицеры, унтеръ-офицеры и нижніе чины учебныхъ командъ, въ зимнее время, должны заняться теоретическимъ изученіемъ правилъ аванпостной службы, руководясь *Уставомъ полевой службы войскъ* и *Наставленіемъ для содержанія передовыхъ постовъ.*

По прибытіи въ лагерь, до аванпостныхъ ученій, теоретическія знанія сторожевой службы должны быть провѣрены въ ротахъ и эскадронахъ.

Чтобы нижніе чины получили полное понятіе объ аванпостной службѣ, надобно учить ихъ непремѣнно на мѣстности, дѣйствительно соотвѣтствующей постановкѣ цѣпи ведетовъ, точно также—пары, пикеты и старшіе караулы должны быть разводимы не примѣрно, но съ соблюденіемъ тѣхъ относительныхъ между собой разстояній, какія полагаются въ дѣйствительности.

Вообще говоря, при обученіи аванпостной службѣ надобно постоянно имѣть въ виду, чтобы ничего не дѣлать примѣрно, а сблизить занятія эти, насколько возможно къ дѣйствительному отправленію сторожевой службы въ военное время.

Первоначально должно указать всѣмъ чинамъ механизмъ выставленія аванпостовъ, расчеты карауловъ, пикетовъ, цѣпи, дозоровъ, патрулей и т. п., также порядокъ смѣны всѣхъ частей аванпостнаго расположенія.

Чтобы людямъ съ первыхъ же уроковъ аванпостной службы дать понятіе о наблюденіи за противникомъ, надо выводить на ученіе: въ пѣхотѣ — цѣлые баталіоны, а въ кавалеріи – цѣлые полки, и раздѣливъ ихъ для ученія на двѣ стороны, предоставить

каждой ротѣ или, при малочисленности людей въ ротѣ, двумъ ротамъ вмѣстѣ выставить аванпосты; слѣдовательно:

Въ пѣхоту—эти ученія производятся по-баталіонно; каждый баталіонъ раздѣляется на двѣ стороны, по двѣ роты. Начальникъ указываетъ каждой сторонѣ: а) мѣсто, гдѣ расположены предполагаемыя войска, для охраненія которыхъ выставляются аванпосты, и направленіе, откуда ожидается противникъ; б) мѣста, гдѣ должны быть поставлены главные караулы. Затѣмъ, каждый ротный командиръ, сообразно съ этими указаніями (которыя ему даются и на войнѣ), долженъ выбрать мѣста для пикетовъ и указать линію для цѣпи, наблюдая, чтобы его цѣпь была разставлена на мѣстахъ выгоднѣйшихъ для наблюденія и чтобы была связана съ цѣпью сосѣдней роты.

При этомъ, примѣняясь къ мѣстности, часовые въ цѣпи должны быть разставляемы какъ можно рѣже, ибо назначеніе цѣпи заключается не въ отпорѣ непріятеля, а только въ наблюденіи за нимъ. Баталіонный командиръ, руководящій ученьемъ, долженъ ставить одну сторону отъ другой въ такомъ разстояніи, чтобы цѣпь одной стороны была не ближе $1^1/_2$ версты отъ другой; слѣдовательно, разстояніе между главными караулами противныхъ сторонъ должно быть не менѣе 3 верстъ. Когда цѣпи будутъ разставлены, баталіонный командиръ объѣзжаетъ ихъ и повѣряетъ правильность разстановки. Послѣ сего приказываетъ сдѣлать смѣну часовыхъ, выслать патрули для осмотра мѣстности и узнанія расположенія непріятельскаго. Патрули должны слѣдовать со всѣми предосторожностями, предписываемыми правилами устава. Баталіонный командиръ можетъ для высылки патрулей дать такое приказаніе каждой сторонѣ, чтобы патрули могли встрѣтить другъ друга, дабы черезъ это они пріучились дѣйствительно ходить осмотрительно. По возвращеніи, каждый начальникъ патруля долженъ донести о замѣченномъ ротному командиру, который, записавъ это донесеніе, тотчасъ представляетъ его баталіонному командиру.

Продѣлавъ смѣну часовыхъ и посылку патрулей, пріемъ цѣпью парламентеровъ и дезертировъ,—баталіонный командиръ приказываетъ одной изъ сторонъ наступать и сбить аванпосты противной стороны, не предупреждая объ этомъ послѣдней. Тутъ должны быть объяснены правила и продѣланъ порядокъ отступленія аванпостовъ къ пункту расположенія охраняемыхъ войскъ.

Атакованная сторона при этомъ должна помнить главную свою обязанность: узнать какія силы ее атакуютъ и не дозволять себя отрѣзать отъ охраняемыхъ войскъ. Для этого она аванпостную цѣпь обращаетъ въ стрѣлковую, разсыпавъ людей, находившихся на пикетахъ, и отступаетъ съ боемъ на охраняемыя войска.

При выборѣ мѣста для этихъ ученій, слѣдуетъ имѣть въ виду, что пѣхота содержитъ аванпосты только на мѣстности пересѣченной: въ лѣсу, въ крутыхъ оврагахъ, густыхъ кустахъ или вдоль мѣстъ болотныхъ, гдѣ кавалеристу трудно проѣхать; а потому и для аванпостныхъ ученій пѣхоты отнюдь не слѣдуетъ выбирать мѣстъ ровныхъ и открытыхъ.

Для каждаго баталіона достаточно будетъ произвести по четыре такихъ ученья, выбирая каждый разъ другую мѣстность.

Въ кавалеріи. Полковые командиры приступаютъ къ обученію своихъ полковъ въ томъ же порядкѣ, какой указанъ для пѣхоты, т. е. раздѣляютъ каждый полкъ на двѣ стороны, по-дивизіонно, выставляютъ одинъ дивизіонъ противъ другого, назначаютъ для каждой стороны мѣста расположенія войскъ, которыя она должна охранять, затѣмъ мѣста главныхъ карауловъ; приказываютъ выставить цѣпи ведетовъ, высылаютъ разъѣзды и т. п.; все это должно быть не только продѣлано, но и объяснено нижнимъ чи-

намъ эскадронными командирами. Ведеты должны быть выставляемы, примѣняясь къ мѣстности, никакъ не ближе 300 шаговъ другъ отъ друга, а если можно и далѣе, такъ чтобы каждый эскадронъ занималъ по фронту своею цѣпью не менѣе двухъ верстъ.

Эскадроны выводятся, по возможности, въ полномъ числѣ рядовъ.

При высылкѣ разъѣздовъ, надобно требовать отъ начальниковъ ихъ обстоятельнаго доклада обо всемъ замѣченномъ: офицеры, высылаемые въ дальніе разъѣзды, должны представлять кроки осмотрѣнной мѣстности. Но кроки эти должны быть сдѣланы въ полѣ, на сѣдлѣ, и представляемы тотчасъ по возвращеніи съ разъѣздомъ, а не послѣ ученья. При этомъ, надобно внушить офицерамъ, что достоинство требуемаго кроки состоитъ не въ чистотѣ его отдѣлки, а въ вѣрности выраженія мѣстности. Можно даже, въ случаѣ совершеннаго неумѣнія офицера выразить мѣстность принятыми у насъ топографическими знаками, довольствоваться просто надписями: болото, канава, горка, скатъ, дорога и т. п.

Такъ какъ при маневрированіи на двѣ стороны всѣ распоряженія дѣлаются на основаніи донесеній съ аванпостовъ, то надобно пріучить офицеровъ къ существеннымъ, но краткимъ письменнымъ донесеніямъ на клочкахъ бумаги, съ точнымъ означеніемъ времени посылки донесенія.

Сверхъ посылки разъѣздовъ для осмотра мѣстности и расположенія цѣпи непріятельской, должно посылать разъѣзды для нечаяннаго нападенія на цѣпь непріятельскихъ постовъ, съ цѣлью тревожить ихъ и захватывать плѣнныхъ. Подобные разъѣзды могутъ быть посылаемы и подъ начальствомъ офицеровъ.

Затѣмъ, при каждомъ ученьи должны быть указаны правила, какъ аванпосты должны сбивать непріятельскіе посты и какъ атакованная сторона должна отступать, не выпуская противника изъ вида. При подобныхъ дѣйствіяхъ аванпостами должно соблюдать, чтобы каждый дивизіонъ, по очереди, на одномъ ученіи былъ наступающимъ, на другомъ—обороняющимся.

Для развитія находчивости начальника аванпостовъ, надобно составлять такія предположенія для аванпостныхъ ученій, при которыхъ самая атака сторожевыхъ постовъ противника являлась бы не конечною цѣлью дѣйствія, а какъ средство для выполненія даннаго предположенія; такъ напр., обѣимъ сторонамъ, выведеннымъ на ученіе, можно предписать выставить аванпосты, обозначивъ для нихъ такія направленія, при которыхъ противныя стороны должны столкнуться и одна другую оттѣснить, ибо, въ противномъ случаѣ, аванпосты стояли бы слишкомъ близко другъ къ другу или перекрещивались бы или, наконецъ, одна цѣпь охватывала бы флангъ другой и т. п.

Когда офицеры и нижніе чины ознакомятся съ обязанностями расположенія аванпостовъ на мѣстѣ, слѣдуетъ показать правила охраненія марша. Для сего, полковой командиръ предварительно разводитъ полкъ на двѣ стороны, верстъ на 10 одну отъ другой; затѣмъ, каждой сторонѣ даетъ приказаніе, куда ей идти (приказаніе, данное одной сторонѣ, не должно быть извѣстно другой), предполагая, что каждый дивизіонъ составляетъ головной охранительный отрядъ колонны, — долженъ ее обезпечивать во время марша и открыть противника. При этомъ можно направлять отряды на встрѣчу другъ другу и не по одной, а по разнымъ дорогамъ, такъ чтобы они встрѣтились только въ томъ случаѣ, когда будутъ принимать надлежащія мѣры для осмотра мѣстности, т. е. посылать боковые и передовые разъѣзды. Подобныя предположенія надобно составлять тогда, когда уже части достаточно освоились съ порядкомъ охраненія походнаго движенія.

Въ отдѣлъ сторожевой службы должно ввести и ознакомленіе людей съ тѣми примѣтами, по которымъ можно, до нѣкоторой степени, судить о намѣреніяхъ и дѣйствіяхъ противника. Отдѣлъ этотъ не можетъ быть переданъ теоретически, войска должны усвоить себѣ эти знанія навыкомъ, наблюденіемъ, и потому, во все время сторожевой службы и надобно заставлять людей слѣдить за всѣмъ, что дѣлается у противника, указывая имъ къ какому заключенію можно придти — подсмотрѣвши на сторонѣ непріятеля то или другое явленіе, напр., пыль, дымъ, блескъ оружія, игру флюгеровъ; при этомъ же надобно указать людямъ пріемы для счета войскъ противника издали, опредѣленія разстояній до непріятельскихъ войскъ и т. п.

При ученіяхъ аванпостной службы, какъ вообще при лѣтнихъ сборахъ, безпрестанно видны во всѣхъ направленіяхъ разныя части и отряды войскъ, одни идутъ на ученіе, другія съ ученія или на стрѣльбу, такъ что все время можно упражняться въ распознаніи военныхъ примѣтъ.

По несоразмѣрности сравнительнаго объема сторожевой службы пѣхоты и кавалеріи, эта послѣдняя должна посвятить отдѣлу аванпостныхъ ученій съ началомъ лагеря по меньшей мѣрѣ двѣ недѣли, считая по 6 ученій аванпостной службы на эскадронъ.

2) Ученіе съ примѣненіемъ къ мѣстности.

Ученіе съ примѣненіемъ къ мѣстности составляетъ занятіе подготовительное для маневрированія и потому занятію этому каждая часть войскъ должна посвятить лишь нѣсколько уроковъ, не останавливаясь на занятіи этомъ какъ на самостоятельномъ изученіи. Впослѣдствіи, при маневрированіи, войска будутъ постоянно совершенствоваться въ примѣненіи съ мѣстности и въ сторожевой службѣ, потому что безъ этихъ двухъ вспомогательныхъ средствъ никакой маневръ немыслимъ.

Для кавалеріи, по меньшей разнообразности мѣстности, пригодной для ея дѣйствія, общія правила примѣненія къ мѣстности должны быть указываемы частямъ при малыхъ маневрахъ; при чемъ и надобно, чтобы кавалерійскіе начальники пріучили глазъ къ вѣрной оцѣнкѣ предстоящей для дѣйствій мѣстности и способовъ пользованія ею.

Приступая къ обученію примѣняться къ мѣстности, надобно объяснить части, что знаніе это—какъ для одиночныхъ людей цѣпи, такъ и для цѣлыхъ частей—состоитъ не въ умѣніи укрыться отъ непріятеля, а въ умѣніи пользоваться мѣстностью для пораженія его, т. е. чтобы выгоднѣе стрѣлять, наступать и атаковать противника.

Самыя ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности производятся сперва по-ротно, потомъ по-баталіонно и наконецъ по-полкамъ, съ раздѣленіемъ войскъ на двѣ стороны.

На ротныхъ ученіяхъ каждой ротѣ должно быть показано, какъ она должна занимать для обороны деревню, лѣсъ, крутой оврагъ, высоту, укрѣпленіе и т. п. Затѣмъ, должно быть показано какъ усиливать цѣпь на занятой мѣстности, какъ выдвигать сомкнутую часть для встрѣчи противника залпами или штыками, какъ наступать и отступать съ боемъ по мѣстности неровной, пользуясь всѣми ея закрытіями и преодолѣвая всѣ затрудненія, какія она представляетъ. Все это рота можетъ продѣлать въ одно ученье, если мѣстность для нея выбрана удобная. Другое ученье должно быть посвящено указанію правилъ, какъ должно атаковать разные мѣстные предметы. Послѣ сего, должно приступить къ ученьямъ по-баталіонно, раздѣляя баталіонъ на двѣ стороны и слѣдуя той же программѣ, по которой производилось ротное ученье, т. е. для одной стороны указать позицію, какая можетъ быть занята двумя или тремя ротами (лѣсъ, деревня, оврагъ и т. п.), а другую сторону заставлять атаковать. Обѣ стороны должны быть вначалѣ разведены не ближе какъ на версту одна отъ другой. Началь-

никъ, руководящій ученьемъ, объясняетъ каждой сторонѣ, что она должна дѣлать и что будетъ дѣлать противникъ, и затѣмъ смотритъ, какъ каждая сторона исполняетъ указанную ей программу.

Этимъ собственно двухстороннія ученья и отличаются отъ маневровъ, гдѣ дѣйствія предоставляются усмотрѣнію и изобрѣтательности частныхъ начальниковъ, тогда какъ на ученіи каждая сторона не изобрѣтаетъ способа рѣшенія задачи, а исполняетъ программу начальника; поэтому на ученьяхъ начальникъ, въ случаѣ замѣченной важной ошибки, даетъ отбой, останавливаетъ войска и, объяснивъ, кому слѣдуетъ, въ чемъ ошибка состояла, приказываетъ возобновить ученье. При производствѣ этихъ ученій, начальники, руководящіе ими, должны объяснить офицерамъ (а на ротныхъ ученьяхъ и унтеръ-офицерамъ) предположеніе, которое должно исполнить, и способъ исполненія.

При ученіи съ примѣненіемъ къ мѣстности слѣдуетъ обращать вниманіе: 1) чтобы стрѣлки отнюдь не занимали такихъ мѣстъ, съ которыхъ они не могутъ стрѣлять въ противника, ибо главная обязанность ихъ поражать непріятеля, а потомъ уже заботиться о своемъ укрытіи; 2) чтобы при наступленіи цѣпь не разрывалась и стрѣлки отнюдь не отставали отъ товарищей для своего закрытія,—выбѣгать же впередъ могутъ не стѣсняясь; 3) что рота можетъ встрѣтить кавалерію и не свертываясь въ карре, если она, напримѣръ, можетъ развернуться за канавой, за насыпью, на мѣстности пересѣченной, въ укрѣпленіи и т. п.; 4) чтобы при наступательныхъ дѣйствіяхъ противъ деревни, противъ опушки лѣса или насыпи, за которой противникъ укрытъ,—отнюдь не употреблять пальбы сомкнутаго строя. Даже и при оборонѣ не стрѣлять залпами противъ цѣпи,—для этого лучше усилить цѣпь, а если и послѣ ея усиленія стрѣлки противника продолжаютъ наступать, то встрѣтить наступающую цѣпь штыками ближайшихъ резервовъ. Пальбу залпами употреблять исключительно противъ сомкнутыхъ частей и противъ батарей не закрытыхъ мѣстностью.

Для наступленія надобно, въ большей части случаевъ, переводить роту съ одной позиціи на другую, т. е., начавши наступленіе, останавливаться только тамъ, гдѣ мѣстность представляетъ выгоду для стрѣльбы залпами; 5) чтобы для наступленія выучить роту проходить массу кустовъ или прослѣдовать чрезъ лѣсъ, не теряя сомкнутости, и если же по густотѣ лѣса или кустовъ рота невольно разсыпится, то чтобы она умѣла живо собираться на опушкѣ лѣса или на встрѣчающихся полянахъ и т. п. То же самое должно имѣть въ виду при обученіи сомкнутаго строя взбираться на высоты, проходить лощины, т. е. чтобы, спустившись въ долъ, вся рота одновременно, не теряя стройности, поднялась на противоположный гребень; если же крутизна подъемовъ столь значительна, что рота не можетъ подняться строемъ, то надобно добиваться, чтобы она не теряла по крайней мѣрѣ плотности взбирающейся наверхъ массы людей, другими словами, чтобы часть не разсыпалась, не взбиралась бы по одиночкѣ. Обученіе связному наступленію еще важнѣе при дѣйствіи цѣлаго баталіона какъ сомкнутаго, такъ и построеннаго по-ротно. Точно также надобно пріучить людей послѣ атаки деревни, рощи и т. п. живо собираться къ жалонеру, если онъ виденъ, въ противномъ случаѣ, по сигналу „сборъ“; 6) чтобы движеніе въ атаку штыками, съ барабаннымъ боемъ, начинать съ разстоянія не далѣе 400 шаговъ, затѣмъ, всегда производить атаку безостановочно и доводить непремѣнно до конца; и 7) чтобы по командѣ „ура“ каждый человѣкъ бросался бы на противника съ ярою стремительностью, ибо только при этомъ условіи возможенъ дружный ударъ въ штыки.

Примѣняясь къ вышеозначенному, если пѣхота, по прибытіи въ лагерь, сдѣлаетъ два ученья примѣненія къ мѣстности по-ротно и два подобныхъ ученья по-баталіонно –

то, считая круглымъ счетомъ по 8 учебныхъ занятій на недѣлю, выйдетъ, что этотъ второй отдѣлъ полевыхъ занятій можетъ быть пройденъ въ теченіе второй недѣли лагеря и ротѣ останется еще четыре ученья для другихъ строевыхъ занятій и стрѣльбы.

3) Маневрированіе.

Маневрированіе есть ближайшее подобіе дѣйствія войскъ въ бою, а потому, для извлеченія изъ учебнаго маневрированія возможной пользы, надобно тщательно устранять все, что не сходно съ настоящимъ боевымъ употребленіемъ войскъ. Слѣдовательно, маневры прежде всего должны дѣлаться всегда на двѣ стороны; ибо только двухсторонній маневръ можетъ вызвать навыкъ дѣйствовать на основаніи донесеній передовыхъ постовъ, можетъ научить пользоваться ошибками противника, можетъ научить угадывать намѣренія противника изъ хода его дѣйствій и передвиженій, наконецъ двухсторонній маневръ складываетъ и характеръ начальника, вызывая его настойчиво проводить задуманный планъ помимо встрѣчающихся препятствій. Самую слабую сторону маневра составляетъ конечно атака, такъ какъ она доводится до конца только при отступленіи противника безъ настоящаго сопротивленія, либо можетъ быть исполняема только примѣрно. А потому, чтобы хотя сколько-нибудь сблизить атаку съ настоящею—можно передъ атакой, на время, сводить войска обороняющагося съ занимаемой ими позиціи и дать такимъ образомъ наступающему занять пунктъ атаки, а затѣмъ отводить наступающаго, снова занять обороняющимся его позицію и дать ему перейти въ наступленіе, какъ бы онъ дѣйствовалъ отбивая атаку. Такимъ пріемомъ войска научатся какъ слѣдовало бы дѣйствовать той или другой сторонѣ въ настоящемъ дѣлѣ. Ближайшее примѣненіе этого пріема атаки предоставляется усмотрѣнію распорядителя маневра.

На основаніи вышензложеннаго маневры должны производиться:

а) Въ пѣхотѣ—полковые, съ раздѣленіемъ каждаго полка на двѣ стороны.

б) Въ кавалеріи—бригадные, полкъ противъ полка, и

в) Отрядные, для производства которыхъ составляются отряды изъ трехъ родовъ войскъ.

А) Полковые и бригадные маневры.

Въ пѣхотѣ — каждый полкъ дѣлится на двѣ стороны, составъ которыхъ опредѣляется предположеніемъ; въ предположеніи же должно быть указано обороняющейся сторонѣ, гдѣ она должна расположиться и на какой линіи занять аванпосты, куда въ случаѣ нужды должна отступать. Наступающему должно быть указано только направленіе, въ которомъ онъ долженъ наступать.

При исполненіи подобнаго предположенія обороняющійся становится въ бивачномъ порядкѣ вблизи избранной позиціи и охраняетъ себя аванпостами. Наступающій, въ назначенный часъ, двигается со всѣми предосторожностями, въ походѣ вблизи непріятеля соблюдаемыми, сбиваетъ аванпосты противника и атакуетъ позицію, имъ занятую. Для удобнаго исполненія сказаннаго, нужно, чтобы передъ началомъ обѣ стороны были разведены одна отъ другой не менѣе какъ на три или четыре версты.

Затѣмъ составляются предположенія, при которыхъ обѣ стороны наступаютъ въ походномъ порядкѣ; при встрѣчѣ ихъ обнаружатся силы обѣихъ сторонъ и затѣмъ слабѣйшей сторонѣ придется избрать способъ оборонительный, сильнѣйшей же или находящейся въ болѣе выгодныхъ условіяхъ стараться сбить противника. Также можетъ быть предположено: фланговое движеніе, прикрытіе фуражировки, конвоированіе транспортовъ и т. п.

Такихъ маневровъ въ каждомъ полку должно быть произведено два или три, чтобы каждый баталіонъ былъ наступающимъ и обороняющимся.

Въ кавалеріи, которая не можетъ, стоя на мѣстѣ, защищать избранную позицію, искусство маневрированія заключается въ быстротѣ движеній, въ умѣніи открыть противника прежде, чѣмъ замѣтитъ онъ насъ; въ умѣніи быстро и рѣшительно атаковать его, не давъ ему времени выстроиться; атаковать его во флангъ и не подвергнуться самимъ неожиданнымъ атакамъ его. Поэтому и предположенія для маневра должны соотвѣтствовать этимъ свойствамъ кавалеріи. Такъ напримѣръ: можно предположить, что одинъ полкъ выставленъ на аванпостахъ, наблюдая двѣ дороги. Другому полку дать задачу открыть расположеніе противника и сбить его. Для этого, наступающій долженъ будетъ выслать передовые разъѣзды, подкрѣпить ихъ, когда они откроютъ цѣпь противника или встрѣтятъ его разъѣзды, и затѣмъ уже начать рѣшительное наступленіе; обороняющемуся можетъ при этомъ представиться случай, собравъ всѣ свои эскадроны, неожиданно атаковать противника и т. п. Вообще, для маневрированія кавалеріи слѣдуетъ давать ей сколько можно больше простору и ставить обѣ стороны не ближе 6 или 7 верстъ, а если окажется возможнымъ, то и далѣе.

Затѣмъ, и въ кавалеріи, какъ сказано было выше, слѣдуетъ возможно разнообразить составляемыя предположенія.

При производствѣ этихъ маневровъ, какъ въ кавалеріи, такъ и въ пѣхотѣ, начальникъ, руководящій маневромъ, долженъ каждому изъ начальниковъ, назначенныхъ командовать сторонами, порознь, предварительно объяснить предположеніе маневра; а при производствѣ маневра быть посредникомъ между обѣими сторонами и наблюдать, чтобы каждая изъ нихъ соблюдала при дѣйствіяхъ всѣ тактическія правила [1]). При этомъ онъ долженъ воздерживаться отъ всякихъ совѣтовъ той или другой сторонѣ, чтобы не стѣснять свободы дѣйствій частныхъ начальниковъ. Начальники, командующіе сторонами, по приходѣ войскъ на мѣсто дѣйствій, должны объяснить всѣмъ офицерамъ общую цѣль маневра и свои предположенія для дѣйствій, ознакомить ихъ, если возможно, съ картой мѣстности, указать путь отступленія или наступленія и дать наставленіе каждому командиру роты, какимъ способомъ онъ долженъ занять и какъ защищать этотъ пунктъ.

Отдѣлъ маневрированія обнимаетъ собою практическое примѣненіе къ дѣлу всѣхъ предшествовавшихъ строевыхъ изученій войскъ, а потому къ маневрированію войска приступаютъ по усмотрѣнію начальниковъ дивизій, которые, слѣдя за занятіями своихъ частей, лучше опредѣлятъ степень готовности той или другой части къ маневрированію. Вслѣдствіе этого, начальники дивизій сами опредѣляютъ число учебныхъ занятій полковыми и бригадными маневрами для каждой части, подготовляя такимъ образомъ войска и начальниковъ для маневровъ отрядныхъ.

При полковыхъ и бригадныхъ маневрахъ начальники дивизій и ихъ помощники должны быть руководителями, посредниками и судьями маневра.

Б) Отрядные маневры.

Для подобныхъ маневровъ, какъ выше сказано, составляются отряды изъ трехъ родовъ оружія. Командующими сторонами назначаются полковые и бригадные коман-

---

[1]) Для ознакомленія войскъ съ общими правилами тактики рекомендуется изданный при настоящей инструкціи *„Сводъ главнѣйшихъ правилъ тактики для дѣйствія войскъ въ бою"*. (Выноска подлинника).

диры. Составъ отрядовъ, время, мѣсто маневра и самое предположеніе для отрядныхъ маневровъ указываются непосредственно главнымъ начальникомъ лагернаго сбора. Посредниками на отрядныхъ маневрахъ назначаются начальники дивизій и ихъ помощники, которые для ближайшаго наблюденія за дѣйствіями войскъ назначаютъ въ свое распоряженіе начальниковъ дивизіонныхъ штабовъ и другихъ офицеровъ по личному усмотрѣнію. Главнымъ распорядителемъ отрядныхъ маневровъ является начальникъ лагернаго сбора или кому это отъ него будетъ поручено.

По назидательности отрядныхъ маневровъ, каждая часть войскъ должна участвовать на этихъ маневрахъ, по крайней мѣрѣ, два раза; слѣдовательно, и время потребное на эти занятія—въ прямой зависимости отъ числа войскъ лагернаго сбора.

При составленіи предположеній для маневровъ какъ полковыхъ и бригадныхъ, такъ и отрядныхъ надобно постепенно переходить отъ простыхъ къ болѣе сложнымъ задачамъ, соединеннымъ съ походнымъ движеніемъ и бивачнымъ расположеніемъ; а чтобы войска, по возможности, испытали при этихъ занятіяхъ всѣ положенія, дѣйствительно выпадающія на ихъ долю въ военное время, необходимо провести въ этихъ предположеніяхъ: оборону, атаку, преслѣдованіе, прикрытіе какихъ-либо пунктовъ или пространствъ, переправы, фуражировки, конвоированіе транспортовъ, рекогносцировки, фланговыя движенія, сборъ съ квартирнаго расположенія и т. д.

4) Ученіе съ боевыми патронами.

Ученіе съ боевыми патронами производится въ каждой части войскъ въ концѣ курса стрѣльбы въ порядкѣ, изложенномъ въ главѣ IV *Наставленія для стрѣлковаго образованія пѣхоты и драгунъ*. Затѣмъ, предоставляется главному начальнику лагернаго сбора войскъ назначать для подобнаго ученія баталіонъ или болѣе. Назначенная часть войскъ выводится на избранную заблаговременно позицію, гдѣ уже должны быть разставлены мишени, согласно данной начальникомъ программы ученія. Самое же ученіе исполняется, примѣняясь къ *Наставленію для стрѣлковаго образованія пѣхоты и драгунъ*.

Общее направленіе и характеръ лѣтнихъ занятій войскъ.

Если, вообще, при обученіи войскъ надобно останавливаться только на томъ, что необходимо для *боевой службы*, то правило это строже чѣмъ гдѣ-либо должно быть положено въ основаніе лѣтнихъ занятій войскъ. А потому, при всѣхъ лѣтнихъ занятіяхъ предписывается, насколько это возможно, сближать службу войскъ съ дѣйствительнымъ ихъ положеніемъ въ военное время, домогаться, чтобы войска не усваивали себѣ пріемовъ и привычекъ, непримѣнимыхъ при дѣйствительной ихъ службѣ, а напротивъ—укореняли бы въ себѣ все, что служитъ залогомъ успѣха въ военномъ дѣлѣ.

Нерѣдко упускается изъ виду необходимость особенно радѣть о порядкѣ и стройности движеній и дѣйствій при маневрированіи, собственно потому, что эту стройность и порядокъ невозможно бываетъ выдержать въ дѣйствительномъ дѣлѣ. Взглядъ этотъ невѣренъ въ самомъ основаніи, потому что войска, привыкшія къ педантическому порядку и стройности, менѣе подвержены разстройству, чѣмъ невыдержанныя въ этомъ отношеніи войска; а эта выдержка имѣетъ тѣмъ большее значеніе, что въ боевомъ маневрированіи болѣе причинъ къ безпорядку, чѣмъ при маневрированіи учебномъ.

А потому, во все время полевыхъ занятій войскъ надобно: требовать при движеніяхъ и дѣйствіяхъ войскъ полной стройности и равненія въ самихъ частяхъ; руководствовать частями, насколько это возможно, командными словами; не допускать

отступленій отъ уставныхъ формъ строя, а настойчиво требовать примѣненія этихъ *многоразличныхъ* формъ, согласно цѣли и положенія каждой части на маневрѣ. Изъ этого, какъ необходимое слѣдствіе, вытекаетъ правило: что на маневрѣ, при общемъ построеніи, однѣ части будутъ въ одномъ строѣ, другія въ другомъ, что части должны потерять то общее между собою равненіе, которое требуется при разучиваніи уставовъ; но по этому самому надобно быть еще требовательнѣе относительно сохраненія между частями полной связи, такъ чтобы части могли содѣйствовать другъ другу въ достиженіи предположенной цѣли.

При лѣтнихъ же занятіяхъ должно развить въ войскахъ необходимую бережливость патроновъ, которая при нынѣшнемъ скорострѣльномъ оружіи получаетъ огромное значеніе. Для этого надобно, при маневрированіи указывать людямъ въ цѣпи, чтобы они съ дистанціи дальнихъ, до 800 шаговъ включительно, стрѣляли бы лишь въ колонны или массы войскъ; съ дистанціи около 600 шаговъ лучшіе стрѣлки могутъ стрѣлять въ группы людей, коней, въ артиллерію и т. п., ближе—съ 300 шаговъ—уже дозволять стрѣлять въ одиночныхъ людей. Для полнѣйшаго пріученія людей къ сбереженію патроновъ можно даже постановить правиломъ, чтобы разсыпной строй стрѣлялъ бы не иначе, какъ по указанію начальника, считая въ этомъ случаѣ начальниками цѣпи какъ офицеровъ, такъ и унтеръ-офицеровъ. Строго проводя эти правила, особенно на ученьяхъ съ боевыми патронами, гдѣ нижнимъ чинамъ предоставляется выбирать цѣль, можно развить въ солдатѣ убѣжденіе, что выстрѣлъ его находится въ распоряженіи начальника или старшаго въ звенѣ, а начальники, въ свою очередь, свыкнутся управлять огнемъ.

Лѣтними же занятіями войскъ надобно развить въ нихъ сознаніе въ важности сторожевой службы. Для этого, ни одно движеніе ни одинъ маневръ не должны быть выполняемы безъ примѣненія сторожевой службы. Во все время дѣйствія надобно требовать сторожевыхъ глазъ, во всѣ стороны, обоихъ противниковъ, и заставлять исполнителей маневра дѣйствовать по донесеніямъ, полученнымъ отъ ихъ же сторожевыхъ постовъ.

При полевыхъ же занятіяхъ надобно извлечь пользу изъ тѣхъ военныхъ прогулокъ, которыми войска занимаются во все зимнее время. За эти прогулки войска достаточно подготовлены къ перенесенію устали, остается пріучить ихъ, при маневрированіи, къ трудамъ походной и бивачной службы. Для этого надобно въ каждой части войскъ сдѣлать нѣсколько маневровъ, соединенныхъ съ переходомъ и бивачнымъ расположеніемъ. Маневръ можетъ начаться съ вечера; съ наступленіемъ ночи войска, сдѣлавъ переходъ или менѣе, расположатся бивакомъ со всѣми военными предосторожностями и затѣмъ, на другой день, исполнятъ самый маневръ, который долженъ быть разсчитанъ такимъ образомъ, чтобы онъ снова сблизилъ войска съ ихъ квартирами.

Если на первый годъ систематическаго веденія лѣтнихъ занятій подобное исполненіе малаго маневра окажется труднымъ, то предоставляется начальникамъ дивизій отложить это на слѣдующіе годы.

Все, что сказано о движеніяхъ, имѣетъ особое значеніе при маневрированіи кавалеріи; здѣсь надобно совершенно отрѣшиться отъ кропотливыхъ маневровъ въ тѣсномъ кругу дѣйствій. Быстрота движеній всегда составляла самостоятельную силу кавалеріи, и эту-то силу надобно развивать нынѣ болѣе, чѣмъ когда-либо. Тѣмъ болѣе, что продолжительныя движенія перемѣнными аллюрами во время маневра менѣе утомятъ и задергаютъ лошадей, чѣмъ безсвязное бросаніе кавалерійской части по полю.

Всѣ вообще полевыя занятія должны быть ведены такъ, чтобы, по возможности, развивать самостоятельность начальниковъ и офицеровъ и даже одиночныхъ нижнихъ

чиновъ, насколько это возможно. Это достигается тѣмъ, чтобы каждое ученіе предшествовалось какимъ-либо предположеніемъ, даннымъ исполняющему въ общихъ чертахъ; затѣмъ требовать отъ него самостоятельнаго исполненія предначертанной задачи, а по выполненіи оной — дѣлать подробный разборъ способовъ, выбранныхъ исполнителемъ для выполненія заданія. Въ видахъ довершенія развитія командующихъ частями, какъ большими, такъ и малыми, небезполезно среди исполненія самого предположенія вводить такія обстоятельства мнимаго боя, или дѣйствительно направить какую-нибудь часть войска такъ, чтобы невольно потребовалось нѣкоторое измѣненіе въ предначертанныхъ способахъ исполненія задачи. Напр., объявить, что разъѣзды донесли объ уничтоженіи переправы, на которую разсчитывали, или о появленіи непріятельской части со стороны, откуда непріятель не ожидается и т. п. Этимъ средствомъ разовьется въ исполнителѣ тактическаго предположенія необходимая находчивость и быстрота соображеній. Сознавая всю важность этихъ качествъ въ человѣкѣ военномъ, тѣмъ болѣе въ начальникѣ, нельзя не обратить на это особаго вниманія руководящихъ полевыми занятіями войскъ, тѣмъ болѣе, что это почти единственное средство, чтобы развить въ офицерахъ должный военный характеръ въ полѣ; а потому надобно требовать отъ офицеровъ, чтобы они въ каждую данную минуту маневра умѣли бы мгновенно рѣшиться на какое-либо распоряженіе. При этомъ, конечно, можно снисходительно смотрѣть на самое распоряженіе, но положительно преслѣдовать нерѣшительность, выражающуюся въ этомъ случаѣ въ совершенной невозможности распорядиться какъ бы то ни было.

Производя на ученіяхъ и маневрахъ атаки всегда въ опредѣленные предметы мѣстности, командиры частей пріобрѣтутъ и необходимый для военнаго человѣка глазомѣръ, т. е. свыкнутся съ какой дистанціи можно подать бой къ атакѣ, ускоряя шагъ атакующихъ, и съ какого разстоянія можно давать команду „ура“, чтобы люди добѣгали до цѣли стремительно, но не утомившись и сохранивъ при томъ плотность и силу атакующей массы.

Наставленіе для веденія весеннихъ и лѣтнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1870 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа 20 марта 1870 г. № 33).

За послѣдніе три года опредѣлена была программа какъ для подготовительныхъ занятій, начинающихся раннею весною, такъ и для полевыхъ занятій въ теченіе лагернаго сбора.

Въ прошедшемъ году занятія эти были приведены въ полную систему и объявлены приказами по округу №№ 38 и 62 [1]); первый изъ этихъ приказовъ опредѣлилъ порядокъ и объемъ весеннихъ занятій, а второй—собственно занятій лагерныхъ или, говоря вообще, полевыхъ занятій войскъ. Для этихъ послѣднихъ занятій объявлена была по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа для руководства *„Инструкція для лѣтнихъ занятій“*.

Однако, нѣкоторыя части войскъ не успѣли еще въ прошедшемъ году освоиться съ порядкомъ занятій, указаннымъ *„Инструкціею“*.

---

[1]) См. стр. 384 и 392 настоящаго вып. *Ред.*

Причину этого надобно искать отчасти въ новизнѣ дѣла систематическихъ занятій, главнѣе же всего въ томъ, что не всѣ части войскъ одинаково воспользовались весеннимъ временемъ для окончательнаго подготовленія къ полевымъ занятіямъ, такъ что съ приходомъ въ лагерь нѣкоторыя части нашли нужнымъ снова обращаться къ баталіоннымъ и эскадроннымъ ученіямъ, которыя, собственно говоря, вовсе не должны бы имѣть мѣста во время лагеря, какъ ученья относящіяся къ числу весеннихъ занятій. Посему предписывается частямъ войскъ нынѣ же сообразить распредѣленіе времени такъ, чтобы въ настоящемъ году къ 1 іюня пройдены были въ должной послѣдовательности всѣ отдѣлы весеннихъ занятій; затѣмъ, съ приходомъ въ лагерь, все время посвятить полевымъ занятіямъ, окончанію курса стрѣльбы въ частяхъ стрѣлковыхъ и прохожденію курса стрѣльбы въ линейныхъ ротахъ.

Для достиженія этого, нынѣ же составить въ частяхъ росписаніе или распредѣленіе занятій съ половины апрѣля до 1 іюня. Росписанія эти представить по командѣ. При составленіи ихъ должно имѣть въ виду слѣдующія соображенія:

Въ пѣхотѣ. Въ началѣ апрѣля, по ближайшему усмотрѣнію частныхъ начальниковъ, вывести стрѣлковыя роты въ загородное расположеніе, дабы возможно раньше начать курсъ стрѣльбы.

Разсчитывая, что курсъ этотъ начнется всѣми частями въ первой половинѣ апрѣля, можно ожидать, что въ стрѣлковыхъ ротахъ пройдены будутъ до лагеря 2-й и 3-й отдѣлы стрѣльбы.

Если, такимъ образомъ, стрѣлковыя роты успѣютъ пройти курсъ стрѣльбы, до 800 шаговъ включительно, передъ лагернымъ сборомъ, то онѣ легко успѣютъ въ первыя три недѣли лагеря, т. е. къ 15 іюня, совершенно окончить курсъ стрѣльбы, вмѣстѣ съ необходимымъ числомъ уроковъ глазомѣрнаго опредѣленія разстояній. Линейныя роты, требуя на прохожденіе полнаго курса стрѣльбы 3 недѣли времени, могутъ окончить стрѣльбу также къ 15 іюня (при этомъ принято до 5 уроковъ стрѣльбы въ недѣлю и два смотра—полкового командира и начальника дивизіи).

Все же время отъ начала апрѣля и до послѣднихъ дней мая можетъ быть всецѣло посвящено линейными ротами на ученія ротныя, баталіонныя и отчасти полковыя. Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ линейныхъ ротахъ слѣдуетъ продолжать и приготовительныя для стрѣльбы занятія въ ротахъ.

Въ частяхъ армейскихъ войскъ округа, смотря по мѣстнымъ удобствамъ, принять въ главныхъ чертахъ тѣ же основанія, какія указаны выше для частей гвардейской пѣхоты.

На основаніи вышеприведенныхъ указаній, до конца мая будутъ окончены ротныя и баталіонныя ученья (безъ стрѣлковыхъ ротъ) и отчасти

ученья полковыя; слѣдовательно, съ приходомъ въ лагерь представится возможность тотчасъ же приступить къ занятіямъ стрѣльбою и, полагая на недѣлю круглымъ счетомъ до 8 учебныхъ занятій, останется достаточно времени, чтобы вести одновременно со стрѣльбою и занятія чисто боевой подготовки, т. е. ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности и малые маневры.

По важности полевыхъ занятій въ ряду боевой подготовки войскъ, будетъ, вслѣдъ за симъ, снова отпечатана *„Инструкція для лѣтнихъ занятій“*, объявленная въ прошедшемъ году.

Въ кавалеріи. Съ начала апрѣля начать эскадронныя ученья и по осмотрѣ эскадроновъ начальниками дивизій приступить къ ученьямъ полковымъ въ своихъ же расположеніяхъ. При этомъ распредѣленіи занятій, полки гвардейской кавалеріи, по прибытіи въ лагерь, 1 іюня будутъ въ готовности къ смотрамъ.

Общія указанія эти должны служить основаніемъ для составленія и въ кавалерійскихъ частяхъ, подобно тому какъ въ пѣхотѣ, подробныхъ росписаній занятій, по-недѣльно, съ начала наступающаго апрѣля мѣсяца.

При этомъ, надобно имѣть въ виду, чтобы полки гвардейской кавалеріи, по приходѣ въ лагерь, въ состояніи были удѣлить большую часть времени занятіямъ сторожевою службою и малыми маневрами, согласно данной въ прошедшемъ году *„Инструкціи“*.

Въ артиллеріи. Съ наступленіемъ весны подготовить всѣ строевыя занятія, въ виду того, чтобы съ приходомъ батарей подъ Красное Село 5 мая, всецѣло посвятить время практической стрѣльбѣ. При этомъ желательно, чтобы практическая стрѣльба была окончена во всѣхъ частяхъ артиллеріи къ 15 іюня, такъ какъ вслѣдъ за симъ артиллерія должна будетъ принять участіе въ строевыхъ занятіяхъ совмѣстно съ прочими родами оружія.

Приказъ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа о результатахъ осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ пѣхоты и пѣшей артиллеріи округа въ 1870 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа 31 марта 1870 г. № 42).

Съ 10 марта этого года я производилъ въ частяхъ пѣхоты, а также и пѣшей артиллеріи повѣрку результатовъ ихъ занятій за осенніе и зимніе мѣсяцы, посвященные преимущественно одиночному образованію. При этомъ я имѣлъ въ виду, главнымъ образомъ, убѣдиться насколько упомянутыми занятіями достигнута цѣль развитія въ людяхъ должнаго воинскаго вида, ловкости и силы, а также осмотрѣть насколько, послѣдовательнымъ ходомъ осеннихъ и зимнихъ упражненій, части пѣхоты успѣли

подготовиться къ движенію и дѣйствіямъ въ сомкнутомъ строѣ цѣлыми частями—ротами и баталіонами—къ исполненію важнѣйшихъ уставныхъ построеній или вообще къ началу предстоящихъ весенних занятій.

Для означенной повѣрки, я пріѣзжалъ въ Михайловскій манежъ въ часы, назначенные по общему росписанію для пользованія онымъ пѣхотою и артиллеріею, и присутствовалъ при занятіяхъ строевыми ученьями и гимнастикою частей, которыя встрѣчалъ въ манежѣ.

Такимъ образомъ, я видѣлъ результаты осеннихъ и зимнихъ занятій, не подготовленными къ смотру, слѣдовательно въ томъ состояніи, до котораго они были доведены обыкновеннымъ ходомъ домашнихъ ученій. Кромѣ того, присутствуя на ученьяхъ, я оставался только наблюдателемъ, требуя, чтобы части занимались назначеннымъ имъ по приказу и чтобы командиры ротъ и баталіоновъ, производя въ моемъ присутствіи строевыя ученья и гимнастику, вели ихъ по своему личному усмотрѣнію, въ какомъ имъ угодно порядкѣ, и вообще дѣлая замѣчанія, поправляя ошибки и отставляя неправильное исполненіе, учили бы свои части такъ же, какъ они дѣлаютъ это на домашнихъ ученьяхъ. Такой порядокъ повѣрки далъ мнѣ возможность видѣть насколько командиры ротъ и баталіоновъ обладаютъ умѣньемъ и навыкомъ, необходимыми для успѣшнаго обученія ввѣренныхъ имъ частей.

Въ полкахъ 93-мъ Иркутскомъ и 145-мъ Новочеркасскомъ Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Александра Александровича я кромѣ обыкновенной провѣрки строевого образованія, произвелъ ученье унтеръ-офицерамъ и ефрейторамъ, составивъ изъ нихъ сводный баталіонъ, и провѣрилъ молодыхъ офицеровъ въ знаніи ими уставовъ ротнаго и баталіоннаго ученій [1]).

Имѣя въ виду вышеизложенныя условія произведенныхъ мною осмотровъ, я съ особеннымъ удовольствіемъ убѣдился, что осмотрѣнныя мною части время, посвященное ихъ одиночному образованію, употребили съ должною пользою и что успѣхи въ немъ большинства частей вполнѣ заслуживаютъ быть названными очень хорошими, многихъ же—отличными; Что же касается до каждой изъ осмотрѣнныхъ мною частей въ отдѣльности, то я нашелъ ихъ въ нижеслѣдующемъ состояніи:

1) *Л.-гв. въ Преображенскомъ полку* осмотрѣны гимнастика 2-го и 3-го баталіоновъ и строевое ученье всѣхъ 3 баталіоновъ.

Въ гимнастикѣ, со времени моего осмотра въ 1868 г., полкъ сдѣлалъ большіе успѣхи; но за всѣмъ тѣмъ остается еще позаботиться, чтобы гимнастическія движенія исполнялись со строгимъ соблюденіемъ правилъ и чтобы въ людяхъ развить побольше ловкости и развязности. Части, дѣ-

[1]) О времени осмотра полки 93-й и 145-й предувѣдомлены за два дня особымъ объ этомъ приказаніемъ. (Выноска подлинника).

лавшія гимнастику въ моемъ присутствіи, многія движенія исполняли неправильно; такъ, напримѣръ, при хожденіи по брусу не выворачивали носковъ, а при прыганьи черезъ кобылу не держали достаточно корпусъ назадъ и послѣ прыжка садились не на носки, а на каблуки.

Кромѣ того, я замѣтилъ, что нѣкоторыя машины, какъ, напримѣръ, поперечный брусъ, и прыганье въ ширину вовсе не были поставлены; люди распредѣляются не совсѣмъ правильно, ибо многимъ изъ нихъ приходилось долго стоять безъ дѣла, и, наконецъ, офицеры не принимали въ исправленіи ошибокъ и въ обученіи людей того дѣятельнаго участія, которое съ ихъ стороны желательно видѣть.

Во всѣхъ 3 баталіонахъ *движеніе колоннами* было исполнено очень хорошо, *церемоніальный маршъ*, въ особенности во 2-мъ и 3-мъ баталіонахъ, отлично хорошъ. Что же касается до различныхъ построеній баталіоннаго устава, то они дѣлались вообще удовлетворительно. Замѣчено только, что въ 1-мъ баталіонѣ люди съ мѣста дѣлали не полный шагъ, а при развертываніи части рано поворачивались во фронтъ, отчего въ строю происходила тѣснота; во 2-мъ баталіонѣ офицеры тихо командовали, люди же при перестроеніяхъ теряли ногу.

Вообще л.-гв. Преображенскій полкъ сталъ развязнѣе и живѣе, сдѣлался подвижнѣе и люди смотрятъ болѣе молодцами. Но желательно еще, чтобы въ строю было побольше тишины, порядка и спокойствія, къ чему гг. ротные командиры должны пріучать свои части на домашнихъ ротныхъ ученіяхъ.

Офицеровъ въ строю находилось: [1]) въ 1-мъ баталіонѣ 3, во 2-мъ баталіонѣ 5 и въ 3-мъ также 5.

2) *Л.-гв. въ Семеновскомъ полку. Гимнастика* отлично хороша: всѣ движенія люди исполняли свободно, ловко и очень правильно. *Строевыя ученья* баталіонами дѣлались очень хорошо: всѣ построенія были почти безъ ошибокъ; офицеры командовали отчетливо и внятно, люди ходили свободнымъ, спокойнымъ и вѣрнымъ шагомъ, и вообще въ строю было много тишины и порядка. *Церемоніальный маршъ* отлично хорошъ: шагъ полный, свободный и равненіе превосходное.

Вообще, полкъ представился отлично и что особенно пріятно было замѣтить—это усердіе и полное вниманіе во фронтѣ со стороны гг. офицеровъ.

Офицеровъ въ строю находилось: въ 1-мъ баталіонѣ 8, во 2-мъ баталіонѣ 7, въ 3-мъ баталіонѣ 9 и въ стрѣлковыхъ ротахъ 3.

---

[1]) Число офицеровъ въ строю показано во всѣхъ частяхъ не считая ротныхъ командировъ. (Выноска подлинника).

Л.-гв. въ Измайловскомъ полку осмотрѣна гимнастика во 2-мъ баталіонѣ и въ стрѣлковыхъ ротахъ и строевое ученье во 2-мъ и 3-мъ баталіонахъ.

Гимнастика во 2-мъ баталіонѣ не достаточно удовлетворительна и движенія исполняются неправильно: люди бѣгаютъ вообще тяжеловато; подойдя къ машинамъ, берутъ размахъ не ловко, ступая для этого не на носки, но на цѣлую ступню; при хожденіи же по бревну не выворачиваютъ носковъ, безъ чего это движеніе не можетъ быть исполнено правильно и спокойно.

Въ стрѣлковыхъ ротахъ гимнастическія движенія дѣлались смѣло, ловко и вообще отлично.

Движеніе баталіонными колоннами было исполнено хорошо, церемоніальный маршъ — очень хорошо; во всѣхъ частяхъ шагъ правиленъ и равненіе отличное. Что же касается до различныхъ построеній баталіоннаго устава, то во 2-мъ баталіонѣ они дѣлались отчетливо, правильно, и командиръ его командовалъ ловко, спокойно и съ увѣренностью; въ 3-мъ же баталіонѣ ученье исполнено было слабѣе, хотя вообще удовлетворительно. Командиръ 3-го баталіона, потерявъ, къ сожалѣнію, необходимое спокойствіе, командовалъ суетливо, безъ выдержки и вовсе не замѣчалъ ошибокъ, черезъ что ученье выходило не въ томъ видѣ, чтобы оно могло принести надлежащую пользу.

Офицеровъ въ строю было: въ 2-мъ баталіонѣ 8, въ 3-мъ баталіонѣ 6 и въ стрѣлковыхъ ротахъ 4.

4) *Л.-гв. въ Гатчинскомъ полку. Гимнастика* дѣлалась отлично, легко и въ особенности чрезвычайно правильно. Офицеры принимали дѣятельное участіе, дѣлая гимнастику впереди своихъ частей и указывая людямъ на сдѣланныя ими ошибки.

Баталіонное ученье всѣми баталіонами было исполнено очень хорошо, правильно, отчетливо, и вмѣстѣ съ тѣмъ съ должною живостью. Люди смотрѣли молодцами и ходили отличнымъ шагомъ. Офицеры командовали внятно и отчетливо; въ особенности хорошо командовалъ и училъ, ловко и находчиво, командиръ 1-го баталіона.

Церемоніальнымъ маршемъ всѣ проходили очень хорошо.

Вообще, со времени моего послѣдняго смотра, полкъ сдѣлалъ большіе успѣхи, въ особенности въ офицерахъ, которые держатъ себя въ строю молодцами и служатъ нижнимъ чинамъ примѣромъ знанія и ловкости.

Въ строю находилось: въ 1-мъ баталіонѣ 8 офицеровъ, во 2-мъ и 3-мъ по 6 и въ стрѣлковыхъ ротахъ 5.

5) *Л.-гв. въ Московскомъ полку* 2-му и 3-му баталіонамъ было произведено *баталіонное ученье*, состоявшее изъ движеній, ломки фронта и

различныхъ построеній. 3-й баталіонъ учился очень хорошо; командиръ его командовалъ твердо, ловко и спокойно, не пропускалъ ошибокъ и дѣлалъ основательныя замѣчанія. 1-й баталіонъ учился слабѣе, въ особенности разница была замѣтна въ производствѣ ученья этому баталіону сравнительно съ 3-мъ. Командиръ 1-го баталіона пропускалъ ошибки, не поправлялъ ихъ, не останавливалъ, когда части теряли ногу и стройность, и вообще командовалъ не достаточно ловко и не съ должнымъ спокойствіемъ, отчего вскорѣ же послѣ начала ученья люди были засуечены.

Въ баталіонныхъ ученьяхъ особыхъ ошибокъ не было; замѣчено только, что при построеніи колоннъ и при развертываніи ихъ, части, оставшіяся на мѣстѣ, брали по командѣ баталіоннаго командира ружье вольно вмѣстѣ съ прочими частями, чего по уставу не должно быть.

Въ обоихъ баталіонахъ шагъ вообще хорошъ, только немного частъ, бѣглый же шагъ очень хорошъ. На *церемоніальномъ маршѣ* роты проходили и равнялись въ 1-мъ баталіонѣ хорошо, въ 3-мъ—отлично.

Гимнастическія движенія люди обоихъ баталіоновъ дѣлали вообще хорошо и довольно правильно.

Въ строю всѣми взводами командовали офицеры.

6) ***Л.-гв. въ Гренадерскомъ полку*** ученье и гимнастика дѣлались 1-му и 2-му баталіонамъ.

Всѣ роты *гимнастику* дѣлали отлично: очень ловко и чрезвычайно правильно; въ отношеніи правильности особенно было замѣчательно прыганье черезъ поперечный брусъ.

Баталіонное ученье въ обоихъ баталіонахъ было исполнено очень хорошо: въ построеніяхъ не было ошибокъ, люди ходили свободно и спокойно, равнялись очень хорошо, и командиры обоихъ баталіоновъ, въ особенности перваго, командовали и дѣлали ученье ловко.

Церемоніальнымъ маршемъ роты проходили отлично.

Въ этомъ полку особенное вниманіе обращаетъ на себя одиночное развитіе людей; видно, что оно доведено до высокой степени и что на достиженіе такого результата не мало положено труда и усердія.

Въ строю находилось: въ 1-мъ баталіонѣ 10 офицеровъ, во 2-мъ баталіонѣ 7.

7) ***Л.-гв. въ Павловскомъ полку*** ученье и гимнастика были произведены 1-му и 3-му баталіонамъ.

Гимнастику дѣлали вообще хорошо и довольно правильно; только при прыганіи чрезъ кобылу, нѣкоторые, стремясь непремѣнно перепрыгнуть, дѣлали излишнія усилія и потому исполняли прыжокъ неправильно.

Баталіонное ученье обоими баталіонами было исполнено очень хорошо;

особыхъ ошибокъ не было, офицеры вѣрно командовали, люди хорошо равнялись и ходили покойнымъ и довольно развязнымъ шагомъ. *Церемоніальный маршъ* шагомъ и бѣгомъ былъ очень хорошъ.

Вообще, оба баталіона полка учились очень хорошо; по желательно видѣть какъ въ гимнастикѣ, такъ и въ самомъ ученьи — въ движеніяхъ и построеніяхъ побольше огня и живости.

Въ строю находилось: въ 1-мъ баталіонѣ 7 офицеровъ, въ 3-мъ 5.

8) ***Л.-гв. въ Финляндскомъ полку.*** По пріѣздѣ въ манежъ, я нашелъ въ немъ 2-й баталіонъ, которому дѣлалось баталіонное ученье. Въ началѣ ученья баталіонъ былъ вызванъ впередъ на линію бѣгомъ; баталіонъ выбѣжалъ быстро и выровнялся отлично.

Произведенное за симъ *баталіонное ученье* дѣлалось также отлично. Люди смотрѣли молодцами, ходили смѣлымъ и покойнымъ шагомъ и въ строю соблюдали строгую тишину; командиръ баталіона и офицеры командовали со вниманіемъ, смѣткою и полнымъ знаніемъ своего дѣла.

Церемоніальнымъ маршемъ, какъ шагомъ, такъ и бѣгомъ, всѣ роты проходили отлично.

Послѣ ученья слѣдовала *гимнастика*, при чемъ унтеръ-офицеры и ефрейторы, старые солдаты и молодые солдаты были, по моему приказанію, поставлены отдѣльно; всѣ дѣлали отлично: смѣло и правильно. Мнѣ особенно пріятно было видѣть, что офицеры помогали слабымъ и молодымъ солдатамъ, указывая имъ, что и какъ дѣлать, или направляя ихъ на машины, соотвѣтствующія ихъ силѣ и искусству; этимъ офицеры обнаруживали, что они знаютъ своихъ людей.

3 роты 1-го баталіона, 3-й баталіонъ и 2-я стрѣлковая рота были вызваны мною въ манежъ внезапно. Чрезъ 1 часъ и 10 минутъ послѣ полученія приказанія „выходить", названныя части явились изъ казармъ въ манежъ и представились въ полной исправности; церемоніальнымъ маршемъ, по-ротно—шагомъ и по-взводно—бѣгомъ, проходили отлично.

Вообще л.-гв. Финляндскій полкъ представился отлично; скорое и исправное прибытіе частей, вызванныхъ по тревогѣ, доказываетъ, что въ полку существуетъ постоянный порядокъ, а открытый, смѣлый и довольный видъ людей, также расторопность, живость и бойкость въ исполненіи ученья, свидѣтельствуютъ, что полкъ и нынѣ отличается тѣмъ же духомъ, которымъ онъ отличался до сего времени и который по справедливости заслуживаетъ быть названнымъ истинно-молодецкимъ.

Въ строю находилось офицеровъ: въ 3 ротахъ 1-го баталіона 1, во 2-мъ баталіонѣ 9, въ 3-мъ баталіонѣ 6 и во 2-й стрѣлковой ротѣ 1; нижнихъ же чиновъ наибольшее число рядовъ.

9) ***Л.-гв. въ Саперномъ баталіонѣ.*** Ученье было исполнено отлично: всѣ

движенія и построенія дѣлались отчетливо и спокойно, шагъ смѣлый и свободный и въ продолженіе всего ученья тишина во фронтѣ замѣчательная.

Командиръ баталіона командовалъ твердо, спокойно, съ должною выдержкою, и произведеннымъ ученьемъ показалъ, что баталіонъ у него совершенно въ рукахъ.

Офицеровъ было на всѣ взводы и полувзводы.

10) ***Въ Гвардейскомъ экипажѣ.*** Люди ходили смѣлымъ и полнымъ шагомъ, въ строю соблюдали тишину, равнялись отчетливо и вообще экипажъ учился очень хорошо. Командиръ баталіона командовалъ и производилъ ученье хорошо и очень спокойно.

11) ***Въ 93-мъ Иркутскомъ и 145-мъ Новочеркасскомъ*** Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Александра Александровича ***полкахъ.***

Стояли на мѣстѣ, маршировали по-ротно и колоннами, а также дѣлали повороты очень хорошо. Въ 93-мъ полку шагъ свободенъ, просторенъ и вмѣстѣ съ этимъ покоенъ; въ 145-мъ полку немного коротокъ и частъ. Въ этомъ же полку послѣ поворотовъ люди притопывали, отбивая тактъ; это совершенно излишнее и повороты должны дѣлаться легко.

Бѣгомъ оба полка проходили очень хорошо.

Вызванные изъ полковъ роты (отъ каждаго по одной), дѣлали ружейные пріемы хорошо, но рота 145-го полка прикладывалась неправильно.

Ротное и стрѣлковое ученья обѣими ротами были исполнены очень хорошо: ротные командиры командовали твердо, офицеры знали свое дѣло и нижніе чины команды и сигналы исполняли вѣрно и спокойно.

Сводный баталіонъ, составленный изъ *унтеръ-офицеровъ* и ефрейторовъ съ командирами ротъ, взводовъ и полувзводовъ изъ молодыхъ офицеровъ, расчитанъ былъ довольно скоро и учился очень хорошо.

Вообще, оба полка представились очень хорошо и мнѣ особенно пріятно видѣть, что армейскіе пѣхотные полки въ порядкѣ и въ усердіи не отстаютъ отъ гвардейскихъ полковъ.

12) ***Л.-гв. въ Артиллерійской бригадѣ*** было осмотрѣно ученье въ пѣшемъ строѣ и гимнастика.

На мѣстѣ бригада стояла хорошо, замѣчены только нѣкоторыя ошибки въ расчетѣ. Относительно послѣдняго артиллеріи слѣдуетъ руководствоваться пѣхотнымъ уставомъ, принимая каждую батарею за роту.

Пѣшее ученье было вообще хорошо. Желательно однако, чтобы было обращено вниманіе на согласованіе подробностей его исполненія съ пѣхотнымъ уставомъ.

Бѣгъ какъ въ строю, такъ и на гимнастикѣ былъ вообще тяжелъ и неправиленъ: люди ставовились на всю ступню, а не на носокъ. Такимъ бѣ-

гомъ нельзя двигаться долго безъ большого утомленія, а между тѣмъ пѣшую артиллерію слѣдуетъ пріучить къ легкому и неутомительному бѣгу.

Въ гимнастикѣ пѣшая артиллерія, со времени моего послѣдняго смотра, сдѣлала большіе успѣхи, хотя и въ настоящее время въ гимнастикѣ замѣчаются неправильности; такъ, напримѣръ, при прыганьи черезъ кобылу, люди во время самаго прыжка перебираютъ руки, послѣ прыжка садятся на каблуки, а не на носки и не держатъ колѣнъ въ стороны; вообще во всѣхъ движеніяхъ особенно видна тяжесть бѣга и неправильность прыжка.

Лучше другихъ гимнастику дѣлала 1-я батарея, несмотря на то, что она составлена изъ людей болѣе высокаго роста.

Вообще же во всѣхъ осмотрѣнныхъ мною частяхъ какъ одиночное развитіе людей, такъ и фронтовое образованіе цѣлыхъ строевыхъ частей—ротъ и баталіоновъ ведется правильно, съ видимымъ усердіемъ и вниманіемъ, а потому и съ должнымъ успѣхомъ.

Въ гимнастикѣ, развивающей въ людяхъ ловкость, силу и даже характеръ, въ смыслѣ увеличенія смѣлости, сказанный успѣхъ особенно замѣтенъ. Въ настоящее время въ большинствѣ осмотрѣнныхъ частей такъ много нижнихъ чиновъ, дѣлающихъ гимнастику ловко и правильно, что въ будущемъ въ этой важной отрасли воинскаго образованія успѣхи должны быть несомнѣнно еще важнѣе и еще полнѣе.

Предписываю всѣмъ г.г. частнымъ начальникамъ обратить въ занятіяхъ гимнастикою особенное вниманіе на нижеслѣдующее:

1) Требовать непремѣнно во всякомъ движеніи строгой правильности исполненія и соблюдать въ обученіи, въ особенности молодыхъ солдатъ, строгую послѣдовательность, отнюдь не требуя отъ нихъ въ началѣ того же, что можетъ исполнить умѣющій солдатъ; такъ, напримѣръ, при прыганьи черезъ кобылу не только не побуждать, но даже не позволять перепрыгивать черезъ всю кобылу, пока нижніе чины не научатся, вскочивши, садиться правильно. При строгомъ соблюденіи этого правила и вообще должной послѣдовательности, гимнастика будетъ, дѣйствительно, развивать людей, не ослабляя нисколько ихъ здоровья.

и 2) Требовать, чтобы офицеры знали гимнастику и дѣлали ее,—чтобы при обученіи нижнихъ чиновъ, они были имъ учителями, не только умѣющими разсказать какъ сдѣлать, но и показать то же самое на дѣлѣ.

При занятіяхъ гимнастикой въ Михайловскомъ манежѣ, я замѣтилъ, что въ нѣкоторыхъ частяхъ люди распредѣляемы такъ, что многіе

изъ нихъ продолжительное время оставались безъ дѣла. Въ этомъ отношеніи совершенно раціоналенъ порядокъ, видѣнный мною въ л.-гв. Гатчинскомъ, въ л.-гв. Финляндскомъ и нѣкоторыхъ другихъ полкахъ: въ этихъ частяхъ противъ каждой линіи машинъ была поставлена рота, въ которой каждому полувзводу назначена особая одна изъ 4-хъ машинъ, стоявшихъ въ линіи; люди, сдѣлавшіе прыжокъ, возвращались на свое мѣсто и повторяли его снова, пока ихъ ротѣ не подавалась команда или сигналъ для перехода съ одной линіи машинъ на другую. Благодаря этому, обученіе гимнастикѣ шло живо и безъ напрасной траты времени.

Въ строевыхъ ученьяхъ ротъ и баталіоновъ я замѣтилъ нижеслѣдующія отступленія отъ устава, а также недоразумѣнія, встрѣчавшіяся въ ученьяхъ большинства осмотрѣнныхъ мною частей:

1) При выстраиваніи изъ колонны развернутаго фронта, послѣ команды „во фронтъ“, прибавляютъ „равненіе“. По § 108 устава ротнаго ученья прибавлять команду, означающую равненіе, не слѣдуетъ.

2) Въ цѣпи, производящей пальбу, люди держатъ ружья соотвѣтственно командѣ „товсь“. Для быстрой пальбы изъ сомкнутаго строя это необходимо, при пальбѣ же изъ цѣпи—излишне и вредно, такъ какъ сильно утомляетъ лѣвую руку. Слѣдуетъ, чтобы при пальбѣ изъ цѣпи люди держали ружья не „товсь“, но какъ это было прежде „на изготовку“.

3) Послѣ окончанія пальбы изъ сомкнутаго строя, ротные и баталіонные командиры не командовали „поднять рукоятки“. Команда эта не введена въ уставъ для примѣрной пальбы на ученьяхъ только потому, что она относится до одной системы ружей, именно игольчатой; между тѣмъ, твердое знаніе ея офицерами и нижними чинами крайне необходимо, въ видахъ предупрежденія возможности случайныхъ выстрѣловъ при дѣйствіи съ ружьями, заряженными боевыми патронами. Поэтому предписываю команду „поднять рукоятку“ подавать на ученьяхъ по окончаніи примѣрной стрѣльбы, также какъ и боевой; вмѣстѣ съ тѣмъ по ней же брать ружья къ ногѣ, не ожидая для этого особой команды.

Также при пальбѣ на ученьяхъ наблюдать, чтобы послѣ команды „пли“ нижніе чины не отнимали тотчасъ ружья отъ плеча, но выдерживали ихъ въ этомъ положеніи примѣрно столько, сколько нужно на правильное производство выстрѣла боевымъ патрономъ, и уже потомъ сами по себѣ начинали заряжаніе. Для сего послѣдняго отнюдь не устанавливать посредствомъ темповъ одновременнаго выполненія его всѣми, такъ какъ это можетъ пріучить людей къ торопливости, безполезной на обыкновенныхъ ученьяхъ и положительно вредной въ боевой стрѣльбѣ. Для исправленій вышеуказанной ошибки необходимо людей обучить предварительно по одиночкѣ.

Присутствуя на ученьяхъ, я замѣтилъ, что нѣкоторыя части выходили въ строй съ ограниченнымъ числомъ офицеровъ; такъ, напримѣръ, въ 1-мъ баталіонѣ л.-гв. Преображенскаго полка ихъ было въ строю всего только 3. Это происходитъ отчасти отъ того, что полки не беруть на строевыя ученья офицеровъ, занимающихъ должности по хозяйству и дѣлопроизводству. Такой порядокъ нельзя признать основательнымъ, ибо при немъ многіе строевые офицеры отвыкаютъ отъ умѣнья командовать и отъ обязанностей, въ которыхъ они должны быть всегда вполнѣ знающи и твёрды, ибо къ исполненію ихъ могутъ быть призваны во всякое время. Поэтому необходимо, чтобы офицеры, занимающіе должности по хозяйству и дѣлопроизводству, непремѣнно выходили во фронтъ на всѣ Высочайшіе смотры и на домашнія ученья столь часто, сколь это возможно безъ существеннаго ущерба исполненію возложенныхъ на нихъ должностей,—вообще же по крайней мѣрѣ разъ въ недѣлю. Порядокъ этотъ существуетъ въ полкахъ кавалеріи и въ нихъ онъ не оказывается отяготительнымъ.

Части 2-й Гвардейской пѣхотной дивизіи приходили въ манежъ на ученья по большей части въ ранцахъ. Я вполнѣ одобряю это обыкновеніе и желаю, чтобы впредь на ученья внѣ своего расположенія люди выводились въ ранцахъ возможно чаще. Не составляя для нихъ особаго обремененія, это втянетъ ихъ въ носку ранца и подготовитъ ихъ выдерживать тяжесть его въ походѣ, въ полевыхъ лагерныхъ занятіяхъ и въ военное время.

Оставшись въ большей части видѣнныхъ мною строевыхъ ученій вполнѣ довольнымъ бодрымъ видомъ людей, правильностью и спокойствіемъ шага и вѣрнымъ исполненіемъ уставныхъ построеній, я не могу повторить вполнѣ того же относительно хода и послѣдовательности самыхъ ученій. Желая видѣть, какъ командиры баталіоновъ и ротъ обучаютъ ввѣренныя имъ части, я предоставлялъ имъ, какъ упомянуто выше, производить ученья по ихъ полному усмотрѣнію, въ произвольномъ порядкѣ, поправлять ошибки, дѣлать замѣчанія и проч. Многіе изъ нихъ управляли ученьемъ покойно и ловко, вели его въ системѣ и въ должной послѣдовательности и, командуя не торопливо, съ выдержкою, внимательно слѣдили за ошибками и не оставляли ихъ безъ исправленія. Но нѣкоторые не выдерживали этихъ необходимыхъ условій: суетясь и дѣлая построенія безъ системы, они скоро утомляли людей и ученьемъ не приносили своимъ частямъ той пользы, которую желательно видѣть.

Каждое строевое ученье должно быть для части урокомъ возможно болѣе полнымъ поучительности: для этого послѣдовательность и программа ученья должны быть напередъ обдуманы, чтобы въ короткое время можно

было продѣлать все необходимое; самое ученье должно вестись спокойно и неторопливо, чтобы ни одна ошибка не оставалась незамѣченною и неисправленною; но вмѣстѣ съ этимъ ученье должно быть бойко, по возможности живо, чтобы оно возбуждало въ людяхъ бодрость, молодцоватость и даже веселость.

Выполненіе этого, въ особенности послѣдняго условія, много зависитъ отъ команды какъ начальника всего строя, такъ и офицеровъ. Между тѣмъ, я замѣтилъ, что не во всѣхъ частяхъ команды подавались внятно, громко и съ необходимою увѣренностью; въ особенности это замѣчаніе относится до нѣкоторыхъ субалтернъ-офицеровъ и даже ротныхъ командировъ. Обращаю особенное вниманіе всѣхъ гг. офицеровъ на эту сторону строевой службы и желаю, чтобы они щеголяли ловкимъ и отчетливымъ командованіемъ, ибо въ тонѣ команды выражается характеръ начальника, командою же возбуждается въ солдатѣ бодрость, веселость и ретивость.

Наставленіе для веденія осеннихъ и зимнихъ занятій въ частяхъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1870 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа 5 окт. 1870 г. № 118).

Во всѣхъ частяхъ войскъ округа приступить съ текущаго октября мѣсяца къ осеннимъ и зимнимъ занятіямъ, руководствуясь „Инструкціей для спеціальнаго образованія въ войскахъ строевыхъ и нестроевыхъ нижнихъ чиновъ“ (приказъ Военнаго Министра 20 іюля 1867 года № 262 [1]) и правилами одиночнаго ученья.

Для сего, какъ въ пѣхотныхъ, такъ и въ кавалерійскихъ полкахъ сформировать:

а) *Учебныя команды*—для приготовленія рядовыхъ къ строевымъ унтеръ-офицерскимъ должностямъ и вообще въ учителя для ротъ и эскадроновъ. Въ составъ каждой учебной команды назначить, согласно вышеупомянутой инструкціи, не менѣе 4 человѣкъ съ каждой роты и эскадрона, руководствуясь въ выборѣ людей тою же инструкціей. Обученіе командъ поручить въ каждомъ пѣхотномъ полку одному офицеру съ баталіона, а въ отдѣльномъ баталіонѣ и въ кавалерійскомъ полку двумъ офицерамъ.—На одного изъ этихъ офицеровъ возложить завѣдываніе командой.

Занятія въ учебныхъ командахъ начать съ октября и продолжать до 1 мая 1871 года.

Такъ какъ въ настоящемъ учебномъ году, кромѣ означенныхъ нижнихъ чиновъ, будутъ находиться въ командахъ на второмъ курсѣ люди,

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

поступившіе въ прошломъ году, то предписываю принять всѣ возможныя мѣры, чтобы съ этими послѣдними было пройдено все, что требуется упомянутой инструкціей. Выпускъ людей, окончившихъ обученіе, произвести въ концѣ апрѣля.

б) Команды для обученія *дѣйствію при орудіяхъ* составить къ 1 ноября; въ эти команды назначать, какъ отъ пѣхотныхъ частей, такъ равно отъ л.-гв. Уланскаго и Гусарскаго Его Величества полковъ—по 1 офицеру, по 2 унтеръ-офицера и рядовыхъ по расчету прислуги на одно орудіе. При выборѣ людей въ команды руководствоваться правилами, изложенными въ приказѣ по бывшему Отдѣльному Гвардейскому корпусу отъ 17 декабря 1858 года за № 265.

Команды полковъ л.-гв. Преображенскаго, Московскаго и Гренадерскаго, а также 93-го пѣхотнаго Иркутскаго и 145-го пѣхотнаго Новочеркасскаго Его Императорскаго Высочества Наслѣдника Цесаревича—при л.-гв. 1-й Артиллерійской бригадѣ; команды же полковъ л.-гв. Семеновскаго, Измайловскаго, Гатчинскаго, Павловскаго и Финляндскаго—при л.-гв. 2-й Артиллерійской.

Команду отъ 146-го пѣхотнаго Царицынскаго полка обучать при 7-й Парковой бригадѣ.

Команду л.-гв. Гусарскаго Его Величества полка обучать при Учебной конной батареѣ, а для обученія команды л.-гв. Уланскаго полка отправить въ Петергофъ учителей отъ № 2 батареи Его Императорскаго Высочества Генералъ-Фельдцейхмейстера Гвардейской конно-артиллерійской бригады.

По распоряженію начальника артиллеріи командировать, для обученія командъ въ 22-й, 24-й и 37-й пѣхотныхъ дивизіяхъ, въ каждый изъ полковъ, за исключеніемъ квартирующихъ въ Петербургѣ и на Охтѣ—по два учителя изъ нижнихъ чиновъ 22-й, 24-й и 37-й артиллерійскихъ бригадъ.

Начальнику артиллеріи слѣдить за ходомъ этихъ занятій, а для повѣрки обученія командъ командировать въ полки весною будущаго 1871 года артиллерійскихъ офицеровъ и о результатахъ обученія, найденныхъ ими въ каждомъ полку, донести.

Обученіе артиллерійскому дѣлу производить съ 1 ноября по 1 мая, по возможности не измѣняя состава командъ и назначая самыя ученья возможно чаще.

Вмѣстѣ съ тѣмъ предписывается:

1) Въ *пѣхотѣ* приступить къ обученію гимнастикѣ, фехтованію, стрѣльбѣ и грамотѣ. Молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ нынѣшнемъ году изъ резервныхъ баталіоновъ, поручить, подъ руководствомъ опытныхъ офицеровъ, лучшимъ унтеръ-офицерамъ и ефрейторамъ, преимущественно изъ

бывшихъ въ полковыхъ школахъ. Молодыхъ солдатъ, а равно учителей ихъ отъ нарядовъ на службѣ не освобождать.

2) При занятіяхъ гимнастикою обратить вниманіе на подготовительныя упражненія, которыми заниматься, по возможности, каждый день передъ одиночнымъ ученьемъ, въ продолженіе отъ 15 до 20 минутъ. Упражненія на машинахъ дѣлать въ особо назначенные часы, съ такимъ расчетомъ времени, чтобы каждый солдатъ былъ упражняемъ не менѣе двухъ разъ въ недѣлю. Молодыхъ солдатъ занимать гимнастикою въ продолженіе двухъ мѣсяцевъ безъ машинъ.

3) Нижнихъ чиновъ, работающихъ въ швальняхъ и мастерскихъ, занимать гимнастикою ежедневно, хотя бы не болѣе 10 или 15 минутъ.

4) При обученіи фехтованію, имѣть въ виду сокращенную программу, о которой упоминается въ объяснительной запискѣ, приложенной къ приказу Военнаго Министра сего года № 76.

5) Стрѣлковыя занятія въ теченіе осенняго и зимняго времени ограничить приготовительными упражненіями: въ прикладкѣ, прицѣливаніи, спускѣ курка и разбитіи капсюлей съ тушеніемъ свѣчъ, а въ тѣхъ частяхъ, гдѣ введенъ приборъ генералъ-маіора *Мосолова*—въ упражненіи съ этимъ приборомъ.

6) Для пріученія людей къ походнымъ движеніямъ, а также для освѣженія казармъ, производить военныя прогулки не менѣе одного раза въ недѣлю, выводя части, въ составѣ не менѣе баталіоновъ, въ полномъ боевомъ снаряженіи; при баталіонахъ находиться хорамъ музыки. Относительно величины и порядка походныхъ движеній руководствоваться правилами прежнихъ лѣтъ, т. е. постепенно доводить величину порехода до 10-ти верстъ, слѣдовать въ походныхъ колоннахъ, а на площадяхъ производить нѣсколько боевыхъ движеній; въ тѣ дни, въ которые будутъ производимы походныя движенія, части должны быть освобождаемы отъ всякихъ другихъ занятій. Наканунѣ дня, назначеннаго для исполненія походнаго движенія, доносить о томъ въ Штабъ Округа. Никакія строевыя занятія не зачислять за прогулки.

7) Инструкцію для спеціальнаго образованія нижнихъ чиновъ принять къ руководству, насколько это окажется возможнымъ, и въ мѣстныхъ войскахъ.

8) Въ резервныхъ баталіонахъ обратить особенное вниманіе на подготовленіе кадровыхъ людей къ предстоящимъ имъ занятіямъ по обученію рекрутъ. Съ ними должны быть пройдены всѣ тѣ отдѣлы одиночнаго и строевого образованія, которые они должны передать рекрутамъ, имѣющимъ поступить въ баталіоны; при этомъ не терять также изъ виду, чтобы кадровымъ правильно были переданы основанія обученія стрѣльбѣ.

9) Для обученія грамотѣ назначать особые часы, считая занятія грамотностью столь же обязательными, какъ прочіе отдѣлы обученія солдатъ. Желательно, чтобы на грамотность въ теченіе предстоящей осени и зимы было обращено полное вниманіе, и потому предписывается обученіе возлагать только на такихъ унтеръ-офицеровъ и рядовыхъ, которые по испытанію окажутся твердыми въ грамотѣ, а субалтернъ-офицеровъ обязать непремѣнно принимать личное и непосредственное участіе въ занятіяхъ. Ротные командиры въ отношеніи успѣховъ грамотности должны быть такъ же отвѣтственны, какъ они до сихъ поръ были отвѣтственны за успѣшное веденіе роты во всѣхъ прочихъ отношеніяхъ.

Въ кавалеріи при осеннихъ и зимнихъ занятіяхъ и при строевыхъ проѣздкахъ руководствоваться приказомъ по войскамъ гвардейской и армейской кавалеріи отъ 3 сентября 1868 года за № 16 [1]) и въ дополненіе къ этому приказу принять къ руководству нижеслѣдующее:

1) Всѣхъ строевыхъ лошадей непремѣнно употреблять ежедневно въ ѣзду; рысью и галопомъ ѣздить болѣе продолжительно. Начальникамъ дивизій и командирамъ полковъ имѣть строгое за симъ наблюденіе, а также слѣдить, чтобы лошади и передъ инспекторскими смотрами непремѣнно были въ движеніи, отнюдь не допуская оставлять ихъ нѣсколько дней безъ движенія, какъ это дѣлаютъ нѣкоторые командиры эскадроновъ, дабы имѣть лошадей въ лучшемъ тѣлѣ.

2) Поступившихъ нынѣ молодыхъ солдатъ обучать въ полкахъ ѣздѣ не менѣе четырехъ разъ въ недѣлю и притомъ непремѣнно *небольшими смѣнами*, дабы можно было съ полною основательностью объяснить каждому всѣ правила ѣзды. Обученіе молодыхъ солдатъ въ эскадронахъ возложить на офицеровъ по назначенію эскадронныхъ командировъ, а симъ послѣднимъ наблюдать за таковымъ обученіемъ.

3) Ѣзду производить преимущественно на плацахъ, пока дозволитъ состояніе погоды. Зимою, при небольшихъ морозахъ, также производить ѣзду на дворѣ. Полковые плацы раздѣлить такъ, чтобы всѣ эскадроны могли, по возможности, заниматься одновременно.

4) Нижнихъ чиновъ обучать всѣмъ предметамъ, опредѣленнымъ въ уставѣ рекрутской школы, не упуская изъ виду ни одной отрасли строевого образованія; при чемъ заниматься какъ теоретически, такъ и практически аванпостною службой. На всѣхъ занятіяхъ непремѣнно участвовать всѣмъ офицерамъ.

5) Начальникамъ дивизій, какъ при предстоящихъ инспекторскихъ смотрахъ, такъ и во время осеннихъ и зимнихъ занятій войскъ, не назначать

[1]) См. стр. 268 настоящаго вып. *Ред.*

смотровъ строевымъ занятіямъ, а пріѣзжать въ части внезапно и присутствовать при занятіяхъ, повѣряя знанія какъ обучающихъ, такъ и обучающихся. Полковымъ командирамъ также не назначать смотровъ, но повѣрять занятія въ эскадронахъ, присутствуя при занятіяхъ.

6) Одинъ разъ въ недѣлю, осенью и зимою, полковымъ командирамъ выводить полки въ конный строй, дѣлая строевыя проѣздки и полковое ученье. Для этого выводить въ строй дѣйствующіе эскадроны: до 1 января—безъ лошадей ремонта 1868 года и безъ молодыхъ солдатъ, поступившихъ въ полки въ семъ году, послѣ же 1 января выводить дѣйствующіе эскадроны въ полномъ составѣ.

7) Обратить особое вниманіе на занятія въ учебныхъ командахъ, дабы приготовить достаточное число вполнѣ знающихъ свое дѣло унтеръ-офицеровъ.

Въ артиллеріи и въ Сводной Саперной бригадѣ вести осеннія и зимнія занятія по примѣру прошлаго года.

Въ конной артиллеріи обратить вниманіе на обученіе вольтижированію, а въ пѣшей артиллеріи—на гимнастику и на грамотность. При требованіи въ пѣшей артиллеріи лишь необходимой выправки и умѣнья маршировать, должно остаться много свободнаго времени, не только на занятія по своей спеціальности, но и на грамотность. Проѣздки и походныя движенія производить батареямъ на тѣхъ же основаніяхъ, которыя опредѣлены для пѣхоты и кавалеріи.

Смотръ Главнокомандующаго войсками гвардіи и Петербургскаго военнаго округа войскамъ Варшавскаго гвардейскаго отряда въ 1872 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 7 апр. 1872 г. № 41).

Л.-гв. Литовскій полкъ представился очень хорошо. Гг. офицеры этого полка дѣло свое знаютъ, части свои держатъ въ рукахъ и управляютъ ими ловко. Составъ нижнихъ чиновъ полка отличный; но надо обратить нѣсколько большее вниманіе на выправку. Унтеръ-офицеры и ефрейторы во всѣхъ отношеніяхъ показали себя отлично; ученье составленному изъ нихъ сводному баталіону шло на чистоту, въ особенности въ разсыпномъ строю. Гимнастика чрезвычайно хороша во всемъ полку. Всѣ роты безъ исключенія спускались въ ровъ и подымались на брустверъ очень живо и ловко, а офицеры молодцами показывали собою примѣръ удальства людямъ. Кромѣ того, когда роты сводnаго баталіона изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ были двинуты въ атаку и имъ пришлось перескакивать черезъ заборъ, то многіе прыгали замѣчательно ловко и высоко.

Не совсѣмъ удачно было сдѣлано ротное ученье ротѣ Его Высочества. Ротный командиръ, послѣ одной сдѣланной людьми въ самомъ началѣ ученья ошибки, растерялся, долго не могъ возстановить порядокъ и затѣмъ уже видимо былъ не въ состояніи придти въ себя до самаго конца: командовалъ неровно, торопливо и слишкомъ тихо, а иногда и ошибался. Люди потерялись также, не держали ногу, затягивали шагъ, не равнялись въ рядахъ, ошибались въ исполненіи. Вообще, рота Его Высочества во время произведеннаго ей ученья была не въ рукахъ своего ротнаго командира.

Баталіонное ученье 2-му баталіону было произведено отлично. Самыя трудныя изъ уставныхъ построеній были исполнены живо, ловко и отчетливо. Только свертываніе баталіона въ колонну изъ середины было сдѣлано не совсѣмъ чисто оттого, что у офицеровъ нѣтъ сноровки вести взводы прямо на встрѣчу одинъ другому, одновременно ихъ останавливать и одновременно же поворачивать во фронтъ. Кромѣ того, одинъ изъ ротныхъ командировъ, когда баталіонъ построился въ колонну по отдѣленіямъ, пошелъ не въ ногу, а вслѣдствіе этого сбилась съ ноги и вся рота. Затѣмъ ошибокъ никакихъ не было и 2-й баталіонъ показалъ себя съ самой лучшей стороны.

На церемоніальномъ маршѣ во всемъ полку равненіе очень хорошо, шагъ ровный, но не довольно широкій и смѣлый; бѣгъ отличный, въ особенности въ стрѣлковыхъ ротахъ и во 2-мъ баталіонѣ. Офицеры идутъ молодцами, но нѣкоторые неправильно бѣгаютъ.

Гренадерскій Императора Австрійскаго полкъ представился вообще гораздо лучше, чѣмъ $3^1/_2$ года тому назадъ, но, однако, все-таки слабѣе, чѣмъ остальные полки дивизіи. Впрочемъ, всѣ замѣченные недостатки будутъ скоро исправлены, такъ какъ видно полное вниманіе и стараніе какъ со стороны офицеровъ, такъ и со стороны людей.

Важнѣйшій недостатокъ, замѣченный въ Гренадерскомъ Императора Австрійскаго полку, есть нетвердое знаніе устава нѣкоторыми изъ гг. офицеровъ, и въ нѣкоторыхъ офицерахъ—меньше того похвальнаго рвенія къ своему дѣлу, которымъ такъ отличаются офицеры остальныхъ полковъ дивизіи и въ особенности л.-гв. Волынскаго. Недостаточное знаніе гг. офицерами устава болѣе всего обнаружилось на ученьи сводному баталіону изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ: какъ офицеры, назначенные командовать ротами, такъ и тѣ, которые командовали взводами и полувзводами, часто дѣлали ошибки и терялись. Затѣмъ, у многихъ офицеровъ, не исключая и нѣкоторыхъ ротныхъ командировъ, совершенно неправильный бѣгъ; на это надо обратить вниманіе, такъ какъ офицеры должны служить для нижнихъ чиновъ примѣромъ. На церемоніальномъ маршѣ, который въ полку въ особенности слабъ, было замѣчено, что у большинства людей и бѣгъ и шагъ

неправильный: почти всѣ на шагу разставляютъ ноги и присѣдаютъ на колѣна, что доказываетъ недостаточность одиночнаго обученія.

Строевое образованіе унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ хотя вообще и хорошо, но не достигло той степени совершенства, на которой должны стоять эти отборные люди, составляющіе ядро полка. На произведенномъ сводному баталіону изъ этихъ людей ученіи нѣкоторые сбивались въ исполненіи по сигналамъ и обнаружили не вполнѣ твердое знакомство съ разсыпнымъ строемъ. Такъ, напримѣръ, когда послѣ усиленія цѣпи свѣжими частями былъ данъ сигналъ „отступленіе“, то начали отступать только тѣ люди, которые были въ цѣпи первоначально, а подошедшія къ ней впослѣдствіи подкрѣпленія остались на мѣстѣ, такъ что вышло что-то въ родѣ перемѣны цѣпи. А когда во время отступленія цѣпи съ пальбою были потребованы новыя подкрѣпленія къ ней, то они, вмѣсто того чтобы присоединиться къ ней, прошли ее насквозь, такъ что вышла опять перемѣна цѣпи вмѣсто усиленія ея.

Ротное ученье въ 8-й ротѣ было весьма слабо. Къ крайнему сожалѣнію, командиръ роты уступилъ, по причинѣ нездоровья, командованіе ею старшему офицеру. Не смотря на полное знаніе офицеромъ этимъ своего дѣла, ученье все-таки шло не успѣшно, потому что рота, видимо, недостаточно обучена.

Баталіонное ученье 1-му баталіону было произведено очень хорошо. Баталіонный командиръ и всѣ офицеры командовали молодцами, но командиръ иногда слишкомъ торопился подавать команду за командой, не давая людямъ времени подравняться и передохнуть. Слѣдуетъ принять за правило: 1) никогда не дѣлать на ученьяхъ новыя построенія, пока люди не выровнены; 2) командиръ части, по которой дѣлается какое-либо построеніе, долженъ по командѣ баталіоннаго командира тотчасъ же быстро и на чистоту выровнять свою часть. Иначе ни одно построеніе чисто и хорошо выйти не можетъ.

Стойка на мѣстѣ и выправка очень хороши во всемъ полку, а въ стрѣлкахъ въ особенности. Движенія шагомъ и бѣгомъ очень хороши въ 3-мъ баталіонѣ; видно, что баталіонъ вполнѣ въ рукахъ своего командира. Въ стрѣлковомъ баталіонѣ нечисто вышла перемѣна фронта; это произошло оттого, что офицеры не усвоили себѣ сноровку быстро выбѣгать впередъ и становиться на новой линіи фронта, а оттого люди зарвались впередъ и недостаточно быстро выровнялись. Во 2-мъ баталіонѣ былъ нѣсколько малъ шагъ и люди не выдерживали ногу, въ особенности на поворотахъ.

Гренадерскій Короля Фридриха-Вильгельма III полкъ. Какъ баталіонные и ротные командиры, такъ и младшіе офицеры знаютъ свое дѣло очень хорошо, командуютъ ловко и спокойно, а нижніе чины отлично обучены и пріучены къ полному вниманію во фронтѣ. Однимъ словомъ, видно,

что всякій чинъ полка занимается своимъ дѣломъ добросовѣстно и знаетъ его твердо.

Выправка людей во всемъ полку отличная, равненіе и на мѣстѣ и въ движеніи тоже. Шагъ былъ слишкомъ частъ и малъ и сверхъ того люди топали лѣвой ногой, трогаясь съ мѣста и на поворотахъ. Бѣгъ очень хорошъ и правилепъ, но нѣкоторые офицеры составили въ этомъ отношеніи исключеніе.

Ученье 1-му баталіону и сводному баталіону изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ шло прекрасно во всѣхъ отношеніяхъ. Ошибки, какія были, быстро и ловко исправлялись.

Но въ особенности хорошо было ротное ученье 5-й роты. Командующій ротою производилъ самое подробное ученье, не избѣгая и самыхъ сложныхъ и трудныхъ уставныхъ построеній, и производилъ совершенно спокойно, съ толкомъ и съ полнымъ знаніемъ дѣла. Люди въ ротѣ обучены отлично; это выразилось въ отчетливомъ, ловкомъ, спокойномъ исполненіи.

Л.-гв. Волынскій полкъ въ строевомъ отношеніи представился блистательно. Все шло отлично отъ начала до конца, несмотря на неблагопріятную погоду: смѣтливо, умно, находчиво и правильно. На ротное ученье 1-й стрѣлковой роты любо было смотрѣть. Полковое ученье шло такъ, что лучшаго ничего и желать невозможно. Отъ полкового командира до рядового всякій знаетъ свое дѣло въ совершенствѣ. Дѣлать отдѣльный смотръ унтеръ-офицерамъ и ефрейторамъ было совершенно ненужно: л.-гв. въ Волынскомъ полку каждый рядовой годится въ унтеръ-офицеры. Съ такими людьми, какъ Волынскіе, можно сдѣлать все, что угодно.

Варшавская гвардейская кавалерійская бригада. Равненіе на мѣстѣ въ обоихъ полкахъ очень хорошо (въ 4-мъ эскадронѣ л.-гв. Уланскаго Его Величества полка люди стояли нѣсколько широко въ рядахъ); держаніе оружія вполнѣ правильное.

Офицерская ѣзда очень хороша и согласна; но л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку не всѣ одинаково правильно ѣздятъ. Лошади у офицеровъ хороши, въ особенности л.-гв. въ Гродненскомъ гусарскомъ полку.

Унтеръ-офицеры обоихъ полковъ ѣздили очень хорошо. Выборъ унтеръ-офицерскихъ лошадей весьма хорошъ вообще.

Наѣздники л.-гв. Гродненскаго гусарскаго полка ѣздили также очень хорошо, но фронтовой галопъ у нихъ нѣсколько малъ.

Люди послѣдняго набора (1871 года) л.-гв. Уланскаго Его Величества полка достаточно и правильно посажены въ сѣдло, но на галопѣ почти всѣ они теряли посадку.

Черезъ твердый барьеръ всѣ вообще прыгали смѣло и хорошо, а нѣкоторые замѣчательно высоко. Но въ л.-гв. Гродненскомъ гусарскомъ

полку нѣкоторые передъ самымъ барьеромъ задерживали лошадей, не давая воли.

Ѣзда справа по три очень хороша въ обоихъ полкахъ, но въ 1-мъ эскадронѣ уланъ были длинны стремена, вслѣдствіе чего люди болтали ногами, а у гусаръ были длинны поводья.

Повороты, заѣзды, ломка фронта, переходы изъ большихъ частей въ меньшія и обратно дѣлались очень хорошо и правильно на всѣхъ аллюрахъ. Уланы въ особенности правильно дѣлали всѣ повороты кругомъ, а гусары щегольнули построеніемъ фронта впередъ на линію въ карьеръ.

Полковое ученье въ обоихъ полкахъ шло лихо, толково, быстро, сомкнуто, однимъ словомъ, отлично. Вниманіе у всѣхъ образцовое; переходы изъ однихъ аллюровъ въ другіе замѣчательно хороши. Атаки какъ сомкнутая, такъ и разсыпная производились лихо и съ соблюденіемъ полнѣйшаго порядка, въ особенности л.-гв. въ Гродненскомъ гусарскомъ полку. Л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку замѣчательно правильно дѣлалась эскадронная ломка фронта.

Церемоніальный маршъ былъ превосходенъ, въ особенности въ карьеръ. Оба полка скакали лихо и при чрезвычайной быстротѣ сомкнуто.

Но въ обоихъ полкахъ я замѣтилъ по одному общему недостатку, а именно: л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку большинство офицеровъ и нижнихъ чиновъ невѣрно держитъ кисти лѣвыхъ рукъ, опуская пальцы внизъ, вслѣдствіе чего и локти отдѣляются отъ тѣла; а л.-гв. въ Гродненскомъ гусарскомъ полку почти всѣ ѣздили на длинныхъ поводьяхъ. Сверхъ того, у гусаръ были неправильно привьючены шинели — слишкомъ на передней лукѣ, вслѣдствіе чего передній вьюкъ былъ высокъ и черезъ это люди слишкомъ высоко держали кисти лѣвыхъ рукъ. Затѣмъ, какъ сѣдловка, такъ и мундштученье въ обоихъ полкахъ правильны.

Лошади л.-гв. въ Гродненскомъ гусарскомъ полку въ отличныхъ тѣлахъ, лучше чѣмъ л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку.

Эскадроны л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку замѣчательно хорошо съѣзжены. Въ обоихъ полкахъ лошади въ отличномъ поводу. Л.-гв. въ Уланскомъ Его Величества полку уже въ теченіе двухъ лѣтъ каждый офицеръ командуетъ на законномъ основаніи своимъ взводомъ и каждый изъ офицеровъ, по свидѣтельству командира полка, занимается съ ввѣренными ему людьми по всѣмъ отраслямъ строевого образованія съ полнымъ усердіемъ.

3-я Гвардейская и Гренадерская артиллерійская бригада и 3-я Гвардейская конная батарея.

Ѣзда офицеровъ и фейерверкеровъ бригады и ѣзда справа по три конной батареи были хороши. Посадка правильная, ѣздятъ молодцами, но

многіе неправильно держатъ кисти лѣвыхъ рукъ; надо обратить на это особое вниманіе. Сортъ лошадей во всѣхъ батареяхъ очень хорошъ и содержаны онѣ отлично.

Прыганье черезъ твердый барьеръ оставляетъ еще многаго желать. Въ пѣшей артиллеріи большая часть офицеровъ совсѣмъ не могла заставить лошадей прыгать, а фейерверкеры прыгали неловко. Въ конной батареѣ офицеры прыгали хорошо, но нижніе чины почти всѣ задерживали передъ самымъ барьеромъ лошадей и вслѣдствіе этого лишь съ большимъ трудомъ могли заставить ихъ прыгать. Нужно вообще заняться этимъ дѣломъ: всѣ артиллеристы должны умѣть прыгать черезъ барьеръ, а конные въ особенности. Конная артиллерія непремѣнно должна умѣть дѣлать все, что дѣлаетъ кавалерія, чтобы нигдѣ и ни въ чемъ отъ нея не отставать.

Батареи выѣзжаютъ на позицію лихо, но совокупное маневрированіе было не вполнѣ удачно: видно было, что бригаднымъ ученьемъ еще не успѣли достаточно заняться. Кромѣ того, при снятіи орудій съ передковъ два раза уносы перепутались, этого не должно быть.

Конная батарея училась молодецки, лихо и съ огнемъ.

Какъ въ конной, такъ и въ пѣшей артиллеріи карьеръ удалой.

Наставленіе для образованія рекрутъ и ихъ учителей въ войскахъ гвардейской и армейской пѣхоты Петербургскаго военнаго округа.

(Приложеніе къ приказу по войскамъ гвардіи и Петербургскаго воен. округа 8 февр. 1874 г. № 12).

Начиная съ нынѣшняго года, въ полки гвардейской пѣхоты прибываютъ рекруты прямо съ мѣстъ набора.

Отсюда—необходимо заняться дѣломъ воспитанія будущихъ солдатъ съ особенной обдуманностью, серьезностью и любовью. Отъ этого зависитъ вся будущность нашихъ войскъ. Уже въ нынѣшнемъ году $^1/_6$ часть всего списочнаго состава будетъ состоять изъ рекрутъ; въ началѣ же 1875 года, когда будетъ введена въ дѣйствіе общеобязательная повинность, число рекрутъ, вмѣстѣ съ молодыми солдатами набора нынѣшняго года, дойдетъ до $^2/_5$ всего состава и даже болѣе.

Поэтому, для удержанія строевого образованія на той высотѣ, на которой оно находится теперь, нужно установить систему обученія рекрутъ на прочномъ основаніи. Основаніемъ этимъ долженъ служить уставъ одиночнаго ученья.

Въ дополненіе въ этому уставу Его Императорское Высочество Главнокомандующій приказать изволилъ:

1) Ежегодно, въ каждой ротѣ, подготовлять изъ числа самыхъ надежныхъ ефрейторовъ по 5 учителей для обученія рекрутъ, т. е. по одному для каждаго полувзвода и одного запаснаго; назначеніе запаснаго— обучать тѣхъ рекрутъ, которые будутъ, по разнымъ причинамъ, прибывать гораздо позже другихъ, или отстанутъ отъ своихъ товарищей, по болѣзни. Если для этихъ рекрутъ не назначить особаго учителя, то они будутъ задерживать обученіе остальныхъ.

2) Подготовку учителей возложить на ротныхъ командировъ; баталіоннымъ же командирамъ вмѣнить въ обязанность детально провѣрять учителей еще до прибытія рекрутъ.

3) Назначить по одному дядькѣ на каждыхъ 3 и не болѣе какъ на 4 рекрутъ, такъ какъ съ большимъ ихъ числомъ онъ не успѣетъ управиться. При возможности, соединять должность дядьки съ должностью учителя. Постановить это правиломъ нельзя, такъ какъ, во 1-хъ, число дядекъ будетъ почти всегда больше числа учителей и, во 2-хъ, не всегда можно найти человѣка, соединяющаго въ себѣ тѣ различныя качества и способности, которыя для каждой изъ этихъ должностей нужны.

4) По прибытіи рекрутъ, тотчасъ же распредѣлять ихъ по ротамъ, а не соединять въ особыя команды. Серьезное дѣло образованія молодыхъ солдатъ не должно быть особою спеціальностью; въ этомъ дѣлѣ долженъ пріобрѣсти умѣнье и навыкъ каждый ротный командиръ. Что же касается до самихъ рекрутъ, то они должны сразу дѣлаться членами той солдатской семьи, къ которой они будутъ принадлежать, а не становиться въ исключительное положеніе.

5) Полную отвѣтственность за образованіе рекрутъ возложить на ротныхъ командировъ.

6) Привлечь всѣхъ младшихъ офицеровъ *къ постоянному, систематическому и дѣятельному* участію въ занятіяхъ не только съ старослужащими, но и съ рекрутами. Каждый изъ этихъ офицеровъ есть будущій ротный командиръ, необходимо поэтому заранѣе подготовить его къ столь важному дѣлу, какъ образованіе молодыхъ солдатъ.

7) Баталіоннымъ и затѣмъ самимъ полковымъ командирамъ ежегодно провѣрять, еще до прибытія рекрутъ, твердое знаніе этими офицерами предстоящихъ имъ обязанностей.

8) Для образованія изъ рекрутъ молодыхъ солдатъ, назначить разъ навсегда полный уставный срокъ. т. е. 5-мѣсячный. Нужно помнить, что ускоренный способъ обученія не есть нормальный: онъ допускается уставомъ лишь въ крайности, при чрезвычайныхъ обстоятельствахъ. Поэтому нельзя и ожидать отъ него тѣхъ результатовъ, которые даетъ систематическое, неторопливое обученіе; въ образованіи солдата, обучен-

наго по ускоренному способу, всегда будутъ такіе недостатки, которые при дальнѣйшихъ съ нимъ занятіяхъ весьма трудно исправить.

9) Занятія съ рекрутами вести непремѣнно послѣдовательно, въ томъ порядкѣ, который опредѣленъ уставомъ одиночнаго ученья.

10) Право замедлять или ускорять обученіе, сообразно съ способностями каждаго рекрута (ст. 7-я устава), предоставить баталіоннымъ командирамъ.

11) На основаніи ст. 4-й устава, назначать на занятія съ рекрутами по $3^1/_2$ часа въ день. Переходъ отъ однихъ занятій къ другимъ сообразовать такъ, чтобы наиболѣе полезный результатъ достигался при наименьшемъ физическомъ утомленіи людей.

12) Обязанность читать и пояснять рекрутамъ законы, до рядовыхъ относящіеся (статья 10-я устава), какъ-то: о христіанскихъ обязанностяхъ, о дисциплинѣ, о порядкѣ внутренней службы, объ обязанностяхъ часового, о томъ, что полагается солдату отъ казны деньгами и вещами—возложить въ каждой ротѣ на одного изъ младшихъ офицеровъ. Учителямъ же вмѣнить въ обязанность, по окончаніи чтенія, переспрашивать рекрутъ, что имъ было прочитано, и объяснять имъ то, что ими не было понято.

Отвѣтственность за успѣшный ходъ этихъ занятій возложить на ротныхъ командировъ въ той же мѣрѣ, какъ и за ходъ строевого обученія.

Слѣдуетъ имѣть въ виду, что большинству нашихъ рекрутъ, выходящихъ изъ совершенно неразвитой среды, умственныя занятія даются несравненно тяжелѣе физическихъ. Полчаса умственнаго напряженія болѣе утомляетъ рекрута, чѣмъ двухчасовое строевое ученье, а пріучить его къ сознательной работѣ мысли труднѣе, чѣмъ дать ему военную выправку. Поэтому-то и необходимо относиться къ умственнымъ занятіямъ съ такимъ же вниманіемъ, какъ и къ строевымъ, и вести ихъ также не иначе, какъ по строго обдуманной системѣ. Нужно помнить, что многія изъ этихъ занятій (какъ напр. объясненіе обязанностей часового въ карауле или на передовомъ посту), имѣютъ значеніе теоретической подготовки къ полевой службѣ.

13) До истеченія первыхъ трехъ мѣсяцевъ обученія, не назначать рекрутъ ни на домашнюю службу ни на работы внѣ казармъ. По прошествіи же этого времени, они должны быть вполнѣ подготовлены ко всѣмъ обязанностямъ домашней службы и нести ихъ наравнѣ со старыми солдатами. Отвѣтственность за подготовку рекрутъ къ этимъ обязанностямъ впродолженіе вышеупомянутаго срока возложить на баталіонныхъ командировъ.

14) По прошествіи этого же срока рекруты должны быть назначаемы на всѣ работы. Но на такія работы и въ такія должности, которыя по существу своему нарушаютъ или прерываютъ правильный ходъ ежедневныхъ

занятій, не назначать рекрутъ совсѣмъ до окончанія полнаго срока обученія. Оговорка эта, однако, отнюдь не относится до наряда въ домашній караулъ, такъ какъ нарядъ этотъ имѣетъ значеніе практическаго изученія обязанностей караульной службы. Подобное же значеніе имѣетъ и нарядъ рекрутъ дневальными по ротѣ, по истеченіи 3-мѣсячнаго срока обученія.

Назначать рекрутъ въ домашній караулъ слѣдуетъ, по возможности, вмѣстѣ съ ихъ учителями или дядьками.

15) До совершеннаго окончанія полнаго 5-мѣсячнаго срока обученія, не назначать ни рекрутъ ни ихъ учителей въ городской караулъ. Въ глазахъ недоучившагося рекрута эта отрасль службы не можетъ имѣть той важности, которую она должна имѣть. Необходимо, чтобы онъ вполнѣ сознательно относился къ ней, а отъ него нельзя этого и требовать, пока онъ не прошелъ полный курсъ обученія.

16) До начала лагернаго сбора не выводить ни рекрутъ ни ихъ учителей на парады, смотры и ученья, имѣющія смотровой характеръ. Перерывы правильныхъ занятій, съ цѣлью подготовки рекрутъ къ преждевременному участію въ парадахъ и смотрахъ, подорвали бы строевое образованіе въ самомъ основаніи. Стройное строевое цѣлое должно быть подготовлено постепенно, путемъ систематическаго и правильнаго одиночнаго обученія, а не сколачиваемо лишь по наружности, искусственно. Увлеченіе внѣшнею стройностью, въ основаніи которой нѣтъ правильной и постепенной выработки, можетъ привести только къ упадку строевого образованія.

17) До начала мая не выводить рекрутъ даже на домашнія ротныя и баталіонныя ученья, а производить эти ученья однимъ старослужащими, въ 12-ти или даже въ 8-рядномъ составѣ. Ученья эти не могутъ принести пользы недоучившимся людямъ. Но для нихъ необходимо подготовить взводныхъ и полувзводныхъ командировъ и унтеръ-офицеровъ, на нихъ все держится. Если эти чины знаютъ свое дѣло не твердо, ни ротныя ни баталіонныя ученья не пойдутъ даже съ отлично обученными рядовыми, а не только съ недоучившимися рекрутами. А для подготовки командировъ и унтеръ-офицеровъ, ученья въ 12-ти и даже 8-рядномъ составѣ вполнѣ достигаютъ цѣли. Поэтому-то и необходимо обратить вниманіе на ротныя и баталіонныя ученья съ однимъ старослужащими; ученья эти должны быть съ ними окончательно пройдены къ концу апрѣля. Къ этому времени командирамъ отдѣльныхъ частей вмѣняется въ обязанность провѣрить, вполнѣ ли твердо знаютъ свое дѣло всѣ взводные и полувзводные командиры и унтеръ-офицеры.

18) Съ начала мая ставить рекрутъ въ строй и начинать ротныя и баталіонныя ученья съ полнымъ числомъ рядовъ.

19) Въ продолженіе всего перваго года службы отнюдь не назначать молодыхъ солдатъ ни на какія нестроевыя должности.

Наставленіе къ веденію весеннихъ и лѣтнихъ занятій въ войскахъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа въ 1874 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа 15 апрѣля 1874 г. № 39).

Въ настоящемъ году въ лагерномъ сборѣ подъ Краснымъ Селомъ будутъ участвовать:

Въ общемъ—войска гвардіи, учебныя войска, 22-я пѣхотная дивизія, стрѣлковыя роты 146-го и 148-го пѣхотныхъ полковъ, 22-я и 24-я артиллерійскія бригады. Соберутся въ лагерь: артиллерія—къ 1 мая, пѣхота—къ 1 іюня, кавалерія—къ 3 іюня.

Въ дивизіонномъ, по окончаніи общаго,—полки 24-й пѣхотной дивизіи, которые во время общаго сбора будутъ содержать караулы въ Петербургѣ.

Полки 37-й пѣхотной дивизіи будутъ содержать въ теченіе всего лѣта караулы: 145-й пѣхотный полкъ въ Новгородѣ, 146-й въ Псковѣ, отдѣливъ одну линейную роту для содержанія карауловъ въ Ораніенбаумѣ, 147-й полкъ въ Кронштадтѣ и 148-й полкъ въ Ревелѣ. Стрѣлковыя роты полковъ 146-го и 148-го примутъ участіе въ общемъ лагерномъ сборѣ подъ Краснымъ Селомъ; стрѣлковыя роты 145-го пѣхотнаго полка останутся для содержанія карауловъ на Охтенскомъ пороховомъ заводѣ, а стрѣлковыя роты 147-го пѣхотнаго полка—въ Кронштадтѣ.

Сводная саперная и 37-я артиллерійская бригады будутъ находиться въ Усть-Ижорскомъ лагерномъ сборѣ.

Весеннія и лѣтнія занятія предписывается вести по слѣдующей программѣ:

Въ пѣхотѣ:

Начать съ конца мая ротныя и баталіонныя ученья съ полнымъ числомъ рядовъ. До начала этихъ ученій, въ теченіе первой половины мая, начальникамъ дивизій провѣрить: ротныя и баталіонныя ученья въ 12-рядномъ составѣ, т. е. съ одними старослужащими, и отдѣльно—молодыхъ солдатъ, съ цѣлью убѣдиться въ томъ, какихъ успѣховъ они достигли.

Но, въ виду малочисленности 12-рядного состава, разрѣшается составлять, для строевыхъ ученій съ одними старослужащими, сводныя роты и баталіоны въ полномъ числѣ рядовъ и даже въ числѣ рядовъ по военному времени.

Войскамъ, участвующимъ въ общемъ лагерномъ сборѣ подъ Краснымъ Селомъ, пройти ротныя и баталіонныя ученья съ полнымъ числомъ рядовъ къ 25 іюня, а къ 1 іюля пройти полковыя и бригадныя ученья.

Занятія стрѣльбою сообразить такимъ образомъ, чтобы какъ въ стрѣлковыхъ, такъ и въ линейныхъ ротахъ весь курсъ былъ оконченъ къ 20 іюня. Стрѣлковыя роты частей войскъ, расположенныхъ въ Петербургѣ и ближайшихъ окрестностяхъ, разрѣшаю вывести для сего за городъ или въ лагерь, по усмотрѣнію начальниковъ дивизій.

Одновременно съ курсомъ стрѣльбы, пройти занятія сторожевою службою и двухсторонніе ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности (по-ротно, побаталіонно и по полкамъ), а къ 1 іюля—полковые и бригадные маневры съ артиллеріей.

Всѣ эти занятія вести на точномъ основаніи данной въ 1869 году *„Инструкціи для лѣтнихъ занятій“* [1]).

Тактическія предположенія для занятій сторожевою службою составлять въ дивизіонныхъ штабахъ. Въ предположенія эти вводить отдѣльныя задачи для офицеровъ. Выводить войска на аванпостныя ученья съ вечера, оставаться на бивакѣ всю ночь, къ утру заканчивать ученья небольшимъ маневромъ и затѣмъ возвращаться домой съ соблюденіемъ всѣхъ военныхъ предосторожностей. Рѣшенныя офицерами, во время ученья, задачи представлять въ дивизіонные штабы на просмотръ въ день возвращенія съ ученья, къ сроку по назначенію начальниковъ дивизій.

До 1 іюля никакихъ ученій и смотровъ произведено не будетъ, только послѣ 1 іюля начнутся отрядные маневры и другія полевыя занятія. Поэтому, предписывается г.г. начальникамъ дивизій провѣрить къ этому времени какъ строевыя ученья съ полнымъ числомъ рядовъ, такъ и полевыя занятія до отрядныхъ маневровъ.

Полкамъ 24-й пѣхотной дивизіи, во время пребыванія ихъ въ Петербургѣ для содержанія карауловъ,—вполнѣ утвердиться въ ротныхъ, баталіонныхъ и полковыхъ ученьяхъ для того, чтобы съ прибытіемъ въ лагерь, по окончаніи общаго сбора, исключительно заняться курсомъ стрѣльбы, аванпостными ученьями, ученьями съ примѣненіемъ къ мѣстности и маневрированіемъ. Распредѣленіе времени для занятій строевыми ученьями въ Петербургѣ сообразить такимъ образомъ, чтобы они могли быть производимы безъ обремененія людей, что возлагается на особую заботливость и полную отвѣтственность начальника дивизіи.

Полкамъ 37-й пѣхотной дивизіи, во время содержанія карауловъ въ Кронштадтѣ, Новгородѣ, Псковѣ и Ревелѣ, непремѣнно пройти весь курсъ

---

[1]) См. стр. 394 настоящаго вып. *Ред.*

стрѣльбы и, по возможности, всѣ прочіе отдѣлы полевыхъ занятій, согласно инструкціи 1869 года. Стрѣлковыя роты 145-го пѣхотнаго полка, находясь въ полномъ составѣ на Охтенскомъ пороховомъ заводѣ, должны въ теченіе лѣта пройти весь курсъ стрѣльбы, вполнѣ утвердиться въ ротныхъ ученьяхъ какъ строевыхъ, такъ и съ примѣненіемъ къ мѣстности и основательно изучить сторожевую службу. Для повѣрки результатовъ лѣтнихъ занятій войскъ 37-й пѣхотной дивизіи будутъ командированы, въ концѣ лагернаго сбора, особыя довѣренныя лица.

Въ нынѣшнемъ году, вслѣдствіе поздняго прибытія рекрутъ, войска округа поставлены въ необходимость производить строевыя ученья ротныя, баталіонныя и полковыя, которыя въ прежніе годы къ началу лагернаго сбора были уже оканчиваемы,—одновременно съ полевыми занятіями, и окончить всѣ эти занятія почти къ тому же сроку, какъ и всегда—къ 1 іюля. Необходимо поэтому разсчитать время такимъ образомъ, чтобы ни одинъ часъ не пропалъ даромъ; но еще важнѣе сумѣть вести занятія такимъ образомъ, чтобы каждый учебный часъ былъ употребленъ самымъ производительнымъ образомъ. Я вполнѣ увѣренъ, что командиры отдѣльныхъ частей употребятъ всѣ усилія, чтобы выйти изъ этого труднаго положенія съ полнымъ успѣхомъ.

Въ видахъ соблюденія строжайшей экономіи во времени, предписывается обратить особенное вниманіе, чтобы работы на полковыхъ огородахъ и по устройству лагеря были окончены въ нынѣшнемъ году въ возможно кратчайшій срокъ. При этомъ отнюдь не назначать для сихъ послѣднихъ работъ сводныя команды, а непремѣнно цѣлую роту въ полномъ составѣ отъ каждаго полка.

Въ кавалеріи:

Къ 15 мая окончить эскадронныя и полковыя ученья съ однимъ старослужащимъ. Въ теченіе времени съ 15 мая по 1 іюня начальникамъ дивизій подробно осмотрѣть полки, въ составѣ однихъ только старослужащихъ, и *отдѣльно* молодыхъ солдатъ, съ цѣлью убѣдиться въ томъ, какихъ успѣховъ они достигли.

Время съ 1 по 15 іюня употребить на эскадронныя и полковыя ученья съ полнымъ числомъ рядовъ, а къ 1 іюля—начальникамъ дивизій провѣрить строевое образованіе полковъ въ полномъ составѣ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, въ теченіе іюня мѣсяца, пройти сторожевую и разъѣздную службы; производить походныя движенія на перемѣнныхъ аллюрахъ по-эскадронно и цѣлыми полками, по возможности на пересѣченной мѣстности, и въ полкахъ легкой кавалеріи, драгунскихъ и л.-гв. Сводно-Казачьемъ—окончить курсъ стрѣльбы.

Для обученія сторожевой службѣ и содержанію разъѣздовъ при обстановкѣ, возможно ближе подходящей къ условіямъ военнаго времени, выводить эскадроны съ вечера изъ мѣстъ лагернаго расположенія за 10—15 верстъ, располагать ихъ бивакомъ съ военными предосторожностями и оставаться на бивакахъ въ теченіе всей ночи. Ученья эти производить на основаніи тактическихъ предположеній, составленіе которыхъ возложить на начальниковъ дивизіонныхъ штабовъ. Полковымъ и бригаднымъ командирамъ, а равно и самимъ начальникамъ дивизій возможно чаще повѣрять ходъ этихъ ночныхъ занятій.

Переходы изъ мѣстъ лагернаго расположенія въ мѣста, назначенныя для вышеупомянутыхъ занятій, обратить въ упражненія въ походныхъ движеніяхъ по-эскадронно, перемѣнными аллюрами, съ соблюденіемъ при этомъ военныхъ предосторожностей. По окончаніи занятій сторожевою службою, возвращаться домой такимъ же порядкомъ.

Курсъ стрѣльбы въ полкахъ легкой кавалеріи, драгунскихъ и л.-гв. Сводно-Казачьемъ начать тотчасъ же по приходѣ въ лагерный сборъ, разсчитавъ предварительно время такимъ образомъ, чтобы при систематическомъ веденіи занятій стрѣльбою, они, по возможности, менѣе отвлекали бы полки отъ прочихъ отдѣловъ полевыхъ занятій.

Въ концѣ іюня и въ самомъ началѣ іюля, произвести нѣсколько ученій бригадныхъ и дивизіонныхъ съ артиллеріей, непремѣнно съ тактическою цѣлью.

Съ 1 іюля начнутся отрядные маневры и другія полевыя занятія.

Въ заключеніе, предписывается обратить, еще до выхода въ лагерь, особое вниманіе на занятія младшихъ офицеровъ; занимать ихъ, въ теченіе всего мая мѣсяца, дальними рекогносцировками, назначая непремѣнно срокъ для окончанія ихъ и обязывая офицеровъ представлять при этомъ кроки осмотрѣннаго ими пространства. Заданія для этихъ рекогносцировокъ составлять въ дивизіонныхъ штабахъ; распредѣленіе задачъ между офицерами и назначеніе времени для ихъ исполненія съ такимъ расчетомъ, чтобы занятія эти не разстраивали занятій постоянныхъ, предоставить усмотрѣнію полковыхъ командировъ. Полковымъ командирамъ назначать срокъ для исполненія задачъ и обязывать офицеровъ лично представлять ихъ непремѣнно къ назначенному часу и притомъ тотчасъ по возвращеніи съ рекогносцировки. Рѣшенныя офицерами задачи препровождать, со своими замѣчаніями, въ дивизіонные штабы для доклада начальникамъ дивизій.

По окончаніи всѣхъ задачъ, представить въ штабъ округа списокъ всѣмъ офицерамъ, производившимъ рекогносцировки, съ обозначеніемъ кому какая задача была дана.

Въ артиллеріи:

Къ 1 мая подготовить всѣ строевыя занятія настолько, чтобы тотчасъ по прибытіи въ лагерь можно было начать и къ 1 іюня окончить практическую стрѣльбу. Окончаніе артиллерійской практики къ этому сроку въ особенности важно въ нынѣшнемъ году, чтобы не стѣснять усиленныхъ занятій пѣхоты и кавалеріи на военномъ полѣ.

Въ отношеніи самой практики предписывается обратить самое серьезное вниманіе на выборъ батареями позицій и на умѣнье быстро опредѣлить разстояніе на глазъ. Для этого необходимо заняться преимущественно стрѣльбою съ неопредѣленныхъ разстояній, въ особенности въ скорострѣльныхъ батареяхъ.

Гг. батарейныхъ командировъ и вообще всѣхъ офицеровъ сверхъ того занимать упражненіями въ самостоятельномъ выборѣ позицій. Прежде, чѣмъ лихо выѣхать на позицію и быстро сняться съ передковъ, нужно еще умѣть скоро и съ толкомъ выбрать ее.

Къ 15 іюня начальнику артиллеріи представить донесеніе объ окончаніи практической стрѣльбы. Съ этого числа артиллерія должна поступить въ распоряженіе начальниковъ соотвѣтствующихъ дивизій съ тѣмъ, чтобы каждая батарея непремѣнно участвовала въ строевыхъ ученьяхъ съ тактическою цѣлью, по требованіямъ начальниковъ дивизій и командировъ пѣхотныхъ и кавалерійскихъ бригадъ.

Въ заключеніе, предписывается гг. начальникамъ дивизій строго наблюдать за точнымъ исполненіемъ слѣдующаго: для всѣхъ вообще занятій, производимыхъ по какимъ бы то ни было причинамъ въ сокращенномъ числѣ рядовъ, сокращать число рядовъ насчетъ старослужащихъ. Молодыхъ же солдатъ и солдатъ двухъ послѣднихъ сроковъ службы, непремѣнно выводить на всѣ рѣшительно занятія.

Правила для производства маневровъ.

(Прилож. къ прик. по Московскому воен. округу 21 мая 1871 г. № 55).

Цѣль и назначеніе маневровъ.

Умѣнье оцѣнять мѣстность и пользоваться ею въ разнообразныхъ случаяхъ, встрѣчающихся на войнѣ, составляетъ предметъ первостепенной важности, а потому въ мирное время вниманіе начальниковъ отдѣльныхъ частей главнѣйше должно быть обращено на обученіе войскъ примѣненію къ мѣстности, что только и можетъ быть достигнуто путемъ практическихъ занятій на самой мѣстности, т. е. посредствомъ маневровъ.

Подъ примѣненіемъ къ мѣстности нужно подразумѣвать не одно только умѣнье пользоваться ею для своего закрытія, но также и умѣнье преодолѣвать встрѣчающіяся преграды. Гимнастика только подготовляетъ къ этому, но замѣнить никакъ не можетъ, потому что гимнастическія преграды вовсе не то, что преграды мѣстныя, и искусство успѣшно преодолѣвать послѣднія достигается только частыми упражненіями въ томъ войскъ на самой мѣстности. Такимъ образомъ, переходы черезъ рвы, канавы, перелѣзаніе черезъ плетни, заборы, взбираніе на высоты и проч. будутъ въ высшей степени полезными упражненіями, такъ какъ они развиваютъ въ солдатѣ отвагу, ловкость и смѣтку. Не менѣе важнымъ дѣломъ будетъ и пріученіе артиллеріи и кавалеріи къ преодолѣнію нѣкоторыхъ изъ мѣстныхъ препятствій, для чего полезно упражнять эти роды оружія въ переѣздахъ черезъ канавы, ровики и проч.

Общія правила для маневровъ.

При производствѣ маневровъ, нужно держаться строгой систематической послѣдовательности: начинать съ самыхъ малыхъ отрядовъ—рота противъ роты, двѣ противъ двухъ, баталіонъ противъ баталіона; потомъ производить маневры полковые, бригадные и т. д.—съ самыхъ простыхъ задачъ, руководствуясь вообще слѣдующимъ:

1) Маневрировать всегда на двѣ стороны. Маневры односторонніе, безъ противника, не такъ полезны, а потому должны быть избѣгаемы при обученіи.

2) Избѣгать сложныхъ эволюцій, которыя рѣдко на дѣлѣ приносятъ успѣшные результаты.

3) Атака всегда должна быть подготовлена огнемъ, который, разстраивая непріятельскія части, обороняющія избранный для атаки пунктъ, тѣмъ самымъ облегчаетъ овладѣніе онымъ.

Примѣчаніе. Слѣдуетъ принять за правило: атакующему начинать крикъ „ура“ только тогда, когда онъ будетъ къ цѣли атаки не болѣе какъ въ 100 шагахъ. Слишкомъ ранній крикъ утомляетъ войска и потому отнимаетъ у нихъ силы при нанесеніи рѣшительнаго удара.

4) Сигналы подавать, по возможности, рѣже, употребляя преимущественно командныя слова, или передавая приказаніе съ адъютантами и ординарцами.

5) Наблюдать, чтобы войска при перестрѣлкахъ и особенно при атакахъ не сходились, одна сторона съ другою, ближе 50 шаговъ, во избѣжаніе несчастныхъ случаевъ; когда же атака очевидно будетъ удачною, то атакованная часть, не допуская противника ближе 100 шаговъ, должна отступить.

6) Если какая-нибудь часть войскъ будетъ окружена или отрѣзана сильнѣйшимъ отрядомъ противной стороны, то ей необходимо остановиться въ томъ положеніи, въ которомъ была застигнута, и дать немедленно знать посреднику, для рѣшенія—признать ли ее плѣнною или нѣтъ. Въ ожиданіи прибытія посредника, обѣ стороны перестаютъ стрѣлять, берутъ ружья къ ногѣ, а артиллерія строится въ отступной порядокъ.

7) Адъютантъ и вообще лица, посланныя съ приказаніями, патрули, разъѣзды и проч. могутъ быть забираемы въ плѣнъ и должны слѣдовать безпрекословно за тою частію, которая ихъ задержала. У взятыхъ такимъ образомъ въ плѣнъ оружіе не отбирается, но въ пѣхотѣ штыки отмыкаются, а въ кавалеріи сабли вкладываются въ ножны.

8) Начальники обязаны слѣдить, чтобы войска не причинили какихъ-либо стѣсненій или убытковъ обывателямъ. Такимъ образомъ, при расположеніи биваками не должно брать ни сѣна изъ стоговъ, ни хлѣба изъ скирдъ, равно не располагаться въ ригахъ или другихъ строеніяхъ съ хлѣбомъ, также на сѣнѣ, разложенномъ для просушки. Затѣмъ дачи, сады, огороды, бѣга, засѣянныя поля считать мѣстностью непроходимою. Въ деревняхъ близъ строеній, скирдъ и стоговъ съ хлѣбомъ и сѣномъ не стрѣлять, а производить стрѣльбу примѣрную. Убытокъ, причиненный жителямъ не исполненіемъ сказаннаго, падаетъ на отвѣтственность ближайшаго начальника, допустившаго безпорядокъ.

Обязанности посредниковъ.

Для наблюденія за общимъ ходомъ маневровъ и для рѣшенія спорныхъ вопросовъ возникающихъ между маневрирующими сторонами, назначаются посредники, обязанности которыхъ состоятъ въ слѣдующемъ:

1) Опредѣлять сборные пункты отрядовъ и время начала дѣйствій.

2) Назначать линіи, занимаемыя аванпостами.

3) Наблюдать за правильностью дѣйствій каждой изъ маневрирующихъ сторонъ, указывать ошибки, разрѣшать всякаго рода недоразумѣнія и сомнѣнія; въ случаѣ важной ошибки посредникъ можетъ остановить самый маневръ, для немедленнаго исправленія ея.

4) Опредѣлять успѣхъ или неуспѣхъ атаки и обороны, при чемъ принимаются въ расчетъ слѣдующія условія: а) огонь стрѣлковыхъ частей считается въ $1^1/_2$ раза сильнѣе огня линейныхъ; б) огонь изъ-за закрытой мѣстности, при равномъ вооруженіи, сильнѣе, чѣмъ съ открытой, и в) при атакахъ принимать въ соображеніе не только численность обѣихъ сторонъ, но и другія обстоятельства, при которыхъ атака производится, какъ-то: мѣстныя условія, дѣйствіе артиллеріи, ружейнаго огня и проч.

Вмѣшательство посредника, однако, ни въ какомъ случаѣ не должно стѣснять иниціативы лицъ, начальствующихъ маневрирующими отрядами.

Составленіе плана маневровъ.

Начальникъ войскъ, предполагая маневръ, избираетъ для этого мѣстность, по возможности, наиболѣе поучительную и составляетъ предположеніе, въ которомъ опредѣляетъ составъ отрядовъ, начальниковъ ихъ, расположеніе и цѣль дѣйствій каждой изъ маневрирующихъ сторонъ.

При составленіи предположенія необходимо имѣть въ виду:

1) Чтобы маневръ соотвѣтствовалъ силѣ отряда: чѣмъ меньшей численности отрядъ, тѣмъ задача для него должна быть проще.

2) Чтобы распредѣленіе силъ не было извѣстно заранѣе противнымъ сторонамъ, иначе маневръ потеряетъ поучительность, а потому, относительно расположенія и дѣйствій противной стороны указывать только при оборонѣ—откуда ожидается непріятель, а при наступленіи—гдѣ расположенъ противникъ.

Затѣмъ, начальники отрядовъ, получивъ предположеніе для маневра, производятъ рекогносцировку мѣстности, на которой предполагается маневръ; въ этомъ осмотрѣ необходимо участіе и самого назначающаго маневръ, дабы объяснить маневрирующимъ характеръ дѣйствій на ней, сообразно предположенію.

На основаніи свѣдѣній, такимъ образомъ полученныхъ, составляется *диспозиція*. Въ диспозиціи обозначается составъ отряда, раздѣленіе его на колонны, лица ими начальствующія, порядокъ слѣдованія колоннъ, сущность предположенныхъ дѣйствій и проч., при чемъ непремѣнно имѣть въ виду, чтобы диспозиція была, по возможности, кратка и въ то же время совершенно обстоятельно опредѣляла роль каждой изъ составныхъ частей отряда.

По окончаніи маневра, начальствующіе маневрировавшими отрядами представляютъ подробныя реляціи своихъ дѣйствій, на которыхъ главный начальникъ, руководившій маневромъ, пишетъ свои замѣчанія.

Частныя правила, относящіяся до маневровъ небольшими частями войскъ.

а) Ротные и баталіонные маневры.

Главное условіе, которое необходимо соблюдать на ротныхъ маневрахъ, это простота самой задачи маневра. Никакія сложныя комбинаціи не должны имѣть мѣста на ротныхъ маневрахъ. Боевая форма, которую принимаетъ рота, дѣйствующая какъ въ связи съ другими, такъ и отдѣльно, совершенно простая—цѣпь стрѣлковъ съ резервами; слѣдовательно, весь

ротный маневръ состоитъ въ обыкновенномъ застрѣльщичьемъ ротномъ ученіи, но *съ примѣненіемъ къ мѣстности.*

Ротными маневрами слѣдуетъ заниматься какъ можно основательнѣе, чтобы дать полную возможность пріучиться какъ ротнымъ командирамъ и субалтернъ-офицерамъ, такъ и нижнимъ чинамъ должнымъ образомъ оцѣнять мѣстность и умѣть примѣняться къ ней, а затѣмъ на баталіонные маневры можно употребить сравнительно меньше времени, такъ какъ они производятся съ исключительною цѣлію—ознакомить баталіонныхъ командировъ съ ихъ обязанностями, какъ самостоятельныхъ начальниковъ.

Опредѣленіе времени, когда начать ротные и баталіонные маневры, будетъ зависѣть уже отъ усмотрѣнія ближайшаго начальства.

Примѣниться къ мѣстности значитъ—умѣть воспользоваться всѣми выгодами, которыя представляетъ мѣстность, для обезпеченія успѣха своихъ дѣйствій.

Такое примѣненіе вообще предполагаетъ три условія:

1) укрыться отъ глазъ противника,

2) предохранить себя отъ его огня и

3) имѣть возможность поражать его мѣткимъ огнемъ.

Первое условіе выполняется вообще при расположеніи до наступленія боя и важно какъ для цѣпи, такъ для резервовъ, преимущественно же для послѣднихъ, чтобы имѣть возможность скрывать отъ непріятеля, какъ можно дольше, наши силы и наши намѣренія. Второе условіе, разумѣется, должно совпадать съ третьимъ, но встрѣчается, конечно, надобность и въ одномъ пассивномъ примѣненіи къ мѣстности, въ особенности для резервовъ; въ этомъ случаѣ резервы должны стараться единственно о закрытіи себя отъ выстрѣловъ противника.

Лучшимъ прикрытіемъ цѣпи служатъ: небольшія возвышенности, насыпи, плотины, канавы, рвы и стѣнки. Живыя изгороди, заборы, кусты, отдѣльныя деревья и т. п. составляютъ уже закрытія слабѣйшія, хотя и они въ этомъ случаѣ, несомнѣнно, полезны, потому что, укрывая отъ глазъ противника, тѣмъ самымъ уменьшаютъ вѣрность его выстрѣловъ, нисколько не мѣшая, а напротивъ содѣйствуя дѣйствительности нашихъ.

При укрытіи резервовъ, достаточно соблюсти, чтобы начальники оныхъ могли видѣть, что происходитъ въ цѣпи, дабы быть постоянно въ готовности двинуться на помощь послѣдней въ рѣшительную минуту, слѣдовательно здѣсь важнымъ условіемъ будетъ свобода сообщенія съ цѣпью, а затѣмъ резервъ располагается такъ, чтобы непріятель не могъ его замѣтить и поражать своимъ огнемъ. Гдѣ же нѣтъ естественныхъ закрытій, тамъ можно резервамъ ложиться, или разомкнуть ряды, или сдѣлать и то и другое вмѣстѣ.

При дѣйствіяхъ одной цѣпи противъ другой, атакующая сторона, въ томъ случаѣ, если не успѣетъ принудить противника огнемъ оставить занимаемую имъ позицію, предпринимаетъ атаку. Для этого резервы придвигаются ближе къ цѣпи и затѣмъ цѣпь начинаетъ наступленіе, стараясь какъ можно быстрѣе пройти пространство, отдѣляющее ее отъ непріятеля, и пользуясь, въ то же время, всѣми встрѣчающимися на мѣстности закрытіями. По сближеніи съ непріятелемъ, резервы, быстро опередивъ цѣпь, бросаются въ штыки и, опрокинувъ непріятеля, тотчасъ же разсыпаются, а слѣдующая за ними цѣпь смыкается въ резервъ. Затѣмъ атакующій или занимаетъ позицію, или продолжаетъ наступленіе, если по ходу дѣла окажется необходимымъ преслѣдовать отступающаго непріятеля.

Обороняющійся же, по мѣрѣ приближенія атакующаго, также сближаетъ резервы свои съ цѣпью и затѣмъ встрѣчаетъ ими непріятельскую, атаку, смотря по обстоятельствамъ, или на линіи цѣпи или за нею. Если, напримѣръ, мѣстные предметы, занимаемые цѣпью, довольно трудно одолимы, то лучше ударить на непріятеля резервомъ въ то время, когда онъ, пройдя линію цѣпи, находится еще въ безпорядкѣ; при отраженіи непріятеля и сильномъ его замѣшательствѣ, необходимо его преслѣдовать резервами, чтобы нанести ему окончательный ударъ.

На маневрахъ же, во избѣжаніе несчастныхъ случаевъ, могущихъ произойти при столкновеніяхъ, атаки и преслѣдованія производить, строго придерживаясь правила, изложеннаго выше, т. е. чтобы войска не сходились ближе 50 или, при явномъ успѣхѣ атаки, 100 шаговъ.

Баталіонные маневры также приводятся къ тому же результату, какъ и ротные, т. е. и здѣсь главною задачею будетъ разсыпной строй съ примѣненіемъ его къ мѣстности, но съ тою разницею, что позади цѣпи и ея резервовъ будутъ находиться и сомкнутыя части, состоящія изъ одной или двухъ ротъ.

Какъ роту, такъ и баталіонъ слѣдуетъ обучать расположенію при занятіи отдѣльныхъ предметовъ мѣстности, какъ-то: небольшихъ деревень и отдѣльныхъ строеній, оборонѣ переправъ и проч., а равно и овладѣнію всѣми этими предметами.

б) Полковые и бригадные маневры.

По пріобрѣтеніи ротами и баталіонами достаточнаго навыка въ маневрныхъ дѣйствіяхъ, слѣдуетъ приступить къ полковымъ и бригаднымъ маневрамъ.

При производствѣ этихъ маневровъ необходимо обращать особенное вниманіе на развитіе умѣнья приспособлять боевой порядокъ къ мѣстнымъ условіямъ и обстоятельствамъ.

На данные въ уставѣ нормальные боевые порядки для полка, бригады и т. д. не слѣдуетъ смотрѣть, какъ на отвѣчающіе всѣмъ возможнымъ случаямъ; уставомъ указанъ только порядокъ приблизительный, только основаніе для первоначальнаго построенія, изъ котораго долженъ уже развиться настоящій боевой порядокъ, соотвѣтствующій вполнѣ характеру дѣйствій обѣихъ сторонъ, а равно и условіямъ мѣстнымъ. Главная же забота должна быть направлена преимущественно къ тому, чтобы доставить боевому порядку всевозможную гибкость и, съ этою цѣлію, не должно стѣснять частныхъ начальниковъ требованіемъ только одного уставомъ опредѣленнаго строя; въ боевомъ порядкѣ необходимо, чтобы строй сообразовался съ обстоятельствами, и потому каждый частный начальникъ долженъ на маневрахъ имѣть свободу выбирать тотъ или другой строй по своему усмотрѣнію.

Точныхъ правилъ на то, какъ приспособлять боевой порядокъ въ извѣстныхъ условіяхъ, конечно, не можетъ быть дано, здѣсь все зависитъ отъ собственнаго соображенія начальника; но во всякомъ случаѣ необходимо имѣть въ виду коренныя тактическія требованія, соблюдая которыя, явится возможность, въ каждомъ данномъ случаѣ, выбирать тотъ или другой порядокъ, наиболѣе отвѣчающій требованіямъ минуты.

Такимъ образомъ, напримѣръ, на мѣстности открытой, при дѣйствіяхъ оборонительныхъ противъ непріятеля, находящагося въ разстояніи пушечнаго выстрѣла и особенно сильнаго огнестрѣльнымъ дѣйствіемъ, боевой порядокъ долженъ быть приспособленъ къ тому, чтобы какъ можно меньше терпѣть отъ огня. Для этого необходимо увеличить глубину самаго порядка, отодвигая одну линію отъ другой и увеличивая дистанціи между взводами въ колоннахъ, при чемъ также пользоваться всѣми неровностями мѣстности для закрытія частей отъ огня. Наоборотъ же, т. е. когда ожидается атака, интервалы и дистанціи должны быть уменьшаемы, и тѣмъ больше, чѣмъ атака ведется рѣшительнѣе, а въ боевыя линіи необходимо подвигать всю или, по крайней мѣрѣ, большую часть артиллеріи и держать ее на позиціи до послѣдней крайности, ибо картечный огонь по атакующимъ колоннамъ на близкомъ разстояніи всегда приноситъ рѣшительные результаты и труднѣе всего преодолѣвается.

При движеніяхъ боевымъ порядкомъ наблюдать:

1) Для сближенія съ непріятелемъ, т. е. при движеніи впѣ выстрѣловъ, главное условіе выиграть пространство, отдѣляющее отъ непріятеля, и поэтому всѣ части боевого порядка должны *двигаться разомъ*, съ возможною быстротою.

2) Для атаки же наступленіе всѣмъ фронтомъ можетъ быть употреблено только въ весьма рѣдкихъ случаяхъ, (напримѣръ, для преслѣдованія

отступающаго на всѣхъ пунктахъ непріятеля). Обыкновенно атака производится только на извѣстный пунктъ непріятельскаго расположенія, на что необходима только часть боевой линіи.

3) Назначенная для атаки часть должна идти быстро впередъ, не заботясь о сосѣднихъ частяхъ, съ которыми ей быть на одной высотѣ рѣшительно нѣтъ никакой возможности.

Когда атакующая сторона будетъ имѣть успѣхъ, обороняющаяся начинаетъ отступленіе. При этомъ отнюдь не должно отводить разомъ весь боевой порядокъ, ибо подобное отступленіе, въ дѣйствительномъ бою, кончается всегда бѣгствомъ. Слѣдуетъ отводить части назадъ постепенно, начиная съ пунктовъ менѣе важныхъ, для задержанія непріятеля, или частями болѣе разстроенными и постепенно подъ прикрытіемъ свѣжихъ войскъ. При чемъ смѣнять цѣлыхъ линій вдругъ тоже не слѣдуетъ.

Смѣна должна производиться по мѣрѣ дѣйствительной надобности и только по частямъ.

Относительно употребленія артиллеріи необходимо держаться слѣдующихъ главныхъ правилъ:

1) Чтобы артиллерія выбирала всегда удобнѣйшія мѣста для дѣйствій, пѣхота же располагается по сторонамъ батарей.

2) Чтобы артиллерія боевыхъ линій не снималась съ позицій вся вдругъ и при движеніяхъ имѣла бы въ виду одно только удобство дѣйствій, не подчиняясь движеніямъ пѣхотныхъ частей, на которыхъ уже лежитъ обязанность заботиться о томъ, чтобы артиллерія не оставалась ни въ какомъ случаѣ безъ прикрытія. Поэтому пѣхота должна сообразоваться съ движеніями батарей, прикрывая ихъ всегда цѣпью, и если батареи перемѣняютъ позицію, то стрѣлки должны тотчасъ же бѣгомъ занять новую линію впереди ихъ.

3) Чтобы цѣпь никогда не закрывала артиллеріи.

4) Чтобы батареи отнюдь не передвигались вдоль фронта, а если понадобится усилить огонь въ какомъ-либо пунктѣ, то направлять туда батарею изъ резерва.

5) Чтобы артиллерія пріучалась къ производству смѣлыхъ, рѣшительныхъ движеній и умѣла пользоваться всѣми удобными случаями для нанесенія вреда непріятелю. Отважность дѣйствій артиллеріи составляетъ одно изъ условій успѣха въ бою.

6) Чтобы при отступленіяхъ пѣхотныя части ни въ какомъ случаѣ не начинали отступленія раньше, чѣмъ батареи не будутъ въ полной безопасности.

Примѣчаніе: Изъ всего выше сказаннаго слѣдуетъ, что для пріученія пѣхоты къ боевымъ движеніямъ и дѣйствіямъ, весьма полезно

придавать къ ней на маневрахъ артиллерію. А такъ какъ это, по самымъ условіямъ сбора войскъ для лѣтнихъ занятій, не во всѣхъ пѣхотныхъ частяхъ возможно, то весьма полезно въ полкахъ, собранныхъ на лѣто внѣ расположенія артиллеріи, составлять батареи изъ тѣхъ нижнихъ чиновъ, которые обучались дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій, и поручать ихъ офицерамъ, завѣдывавшимъ этими командами. Подобныя команды, предназначенныя на маневрахъ замѣнять артиллерію, необходимо чѣмъ-нибудь отличать: лучше всего съ этою цѣлію устраивать значки съ флагами изъ красной матеріи.

При кавалерійскихъ атакахъ батареи 1-й линіи должны оставаться на мѣстѣ, дабы имѣть возможность встрѣтить картечью наступающую кавалерію, а пѣхота выдвигается на высоту своихъ батарей и строитъ карре. Но если мѣстныя условія заставятъ отвести батарею назадъ, то дѣлать это какъ можно быстрѣе, дабы батарея была уже готова для открытія огня, когда непріятель приблизится на картечный выстрѣлъ.

Баталіонамъ, построеннымъ въ карре, открывать огонь противъ атакующей ихъ кавалеріи не ранѣе, какъ подпустивъ ее на 150 шаг., послѣ чего уже брать на руку.

Вотъ тѣ немногія правила, которыя надлежитъ принять къ руководству при обученіи войскъ искусству маневрировать; затѣмъ болѣе или менѣе удачное примѣненіе ихъ ко всѣмъ встрѣчающимся случаямъ уже будетъ зависѣть отъ навыка и большей или меньшей степени находчивости начальниковъ частей.

Инструкція для введенія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1872 году.

(Прилож. къ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 24 мая 1872 г. № 45).

Общіе лагерные сборы назначаются:

1) Для занятій стрѣльбою въ пѣхотѣ и артиллеріи и для упражненія въ глазомѣрномъ опредѣленіи разстояній.

2) Для окончательнаго усовершенствованія въ строевыхъ ученьяхъ, если послѣднія не могли быть закончены въ теченіе полковыхъ сборовъ.

3) Для занятій маневрами односторонними и двухсторонними.

4) Для производства ученій съ боевыми патронами.

5) Для основательнаго изученія сторожевой и развѣдывательной службы.

6) Для занятій саперными работами.

7) Для упражненія офицеровъ и унтеръ-офицеровъ въ производствѣ рекогносцировокъ.

Распредѣленіе занятій, въ 1-мъ пунктѣ упомянутыхъ, предоставляется начальникамъ дивизій и артиллеріи, при чемъ въ пѣхотѣ занятія эти надлежитъ вести согласно „Наставленія для обученія стрѣльбѣ въ цѣль пѣхоты и драгунъ“.

Строевыя ученья, ротныя и эскадронныя, должны быть пройдены вполнѣ основательно въ теченіе частныхъ сборовъ въ войскахъ, и такимъ образомъ, во время общихъ сборовъ должны быть произведены баталіонныя и полковыя ученья въ пѣхотѣ, полковыя въ кавалеріи, дивизіонныя и батарейныя въ артиллеріи.

При производствѣ строевыхъ ученій въ пѣхотѣ и кавалеріи поставляется общими основаніями:

1) Обязательное изученіе всѣхъ порядковъ и построеній, опредѣленныхъ уставами, при чемъ слѣдуетъ непремѣнно требовать однообразія, одновременности, отчетливости, быстроты и вмѣстѣ съ тѣмъ спокойствія въ исполненіи. Совмѣщеніе послѣднихъ двухъ условій возможно только тогда, когда командиры частей будутъ избѣгать частаго повторенія тѣхъ построеній, которыя суетятъ людей, напр. слишкомъ частой и моментальной перемѣны формъ строя.

2) Постоянное измѣненіе самаго порядка ученій при прохожденіи уставныхъ построеній.

3) Упражненіе войскъ и въ неуставныхъ построеніяхъ, но въ тѣхъ только случаяхъ, когда иначе пришлось бы продѣлать нѣсколько уставныхъ построеній съ большею потерею времени; при этомъ постоянныхъ правилъ для однообразнаго исполненія неуставныхъ построеній устанавливать не слѣдуетъ.

Сверхъ этого, *въ пѣхотѣ* на строевыхъ ученьяхъ обучать, главнымъ образомъ, производству построеній въ сомкнутомъ строѣ; въ отношеніи разсыпного строя ограничиваться лишь указаніемъ расчета, самое же обученіе этому строю производить всегда съ примѣненіемъ къ мѣстности. При обученіи части порядку производства атаки, наблюдать, чтобы атака производилась противъ видимыхъ цѣлей (забора, насыпи, высоты, лагеря и т. п.), съ соблюденіемъ дистанцій, съ которыхъ по уставу слѣдуетъ брать на руку и бросаться на „ура“; останавливать атаку, только пройдя предметъ, обозначающій расположеніе противника, при чемъ предметъ этотъ указывать всѣмъ людямъ.

Когда обученіе баталіоновъ будетъ закончено, слѣдуетъ заняться полковыми ученьями, какъ для ознакомленія съ расположеніемъ и производствомъ нѣкоторыхъ эволюцій въ совокупности баталіоновъ, такъ и

для установленія однообразія въ обученіи баталіоновъ. На ученьяхъ этихъ не слѣдуетъ долго останавливаться, а произвоцить ихъ только необходимое число разъ.

Затѣмъ, собственно строевое обученіе въ пѣхотѣ должно быть закончено ротными, баталіонными и полковыми ученіями съ полнымъ числомъ рядовъ по военному времени.

Въ кавалеріи. Если эскадроны хорошо подготовлены, то правильность и точность всѣхъ эволюцій полкового ученья будетъ зависѣть отъ знанія офицерами устава и снаровки эскадронныхъ и дивизіонныхъ командировъ, а потому полковыя ученья первоначально слѣдуетъ производить пѣшія по конному, а затѣмъ уже приступить къ ученьямъ въ конномъ строю. При этомъ обращать вниманіе на равненіе, сомкнутость и особенно на быстроту движеній и перестроеній, имѣющую при современномъ вооруженіи пѣхоты особенно важное значеніе. На всякомъ ученьи часть должна быть пущена не менѣе двухъ разъ въ атаку, а при постепенныхъ атакахъ должна проходить не менѣе 1500 шаговъ галопомъ и 600—карьеромъ. Вообще, построенія дѣлать не иначе, какъ скорыми аллюрами. Изъ опредѣленныхъ уставомъ построеній обратить особое вниманіе на отчетливое и быстрое построеніе фронта во всѣ стороны и быструю его перемѣну, какъ на построенія въ кавалеріи важнѣйшія.

Въ артиллеріи. Строевыя ученья должны заключаться, главнымъ образомъ, въ занятіяхъ при орудіяхъ и изученіи артиллерійскаго строя; сверхъ того слѣдуетъ заниматься и пѣшими ученьями, на сколько это необходимо для отправленія гарнизонной службы и для прохожденія по уставу запасныхъ людей бригадъ, въ составѣ пѣшаго баталіона, церемоніальнымъ маршемъ.

Однообразія и одновременности на строевыхъ артиллерійскихъ ученьяхъ добиваться не слѣдуетъ, а потому ученья эти должны занимать немного времени въ ряду другихъ занятій, изъ конхъ первостепенную важность имѣютъ учебная стрѣльба и маневрированіе съ другими родами войскъ.

Чтобы пріучить офицеровъ и нижнихъ чиновъ, въ случаѣ надобности, не заботясь о порядкѣ расположенія орудій по номерамъ, быстро изготовлять батареи къ дѣйствію, не излишне на артиллерійскихъ ученьяхъ, особенно въ конной артиллеріи, производство не уставныхъ построеній.

Строевыя занятія артиллеріи должны быть закончены батарейными ученьями съ полнымъ по военному составу числомъ орудій.

Маневры односторонніе. Маневры на одну сторону или ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности имѣютъ цѣлію: 1) развить въ войскахъ умѣнье оцѣнивать мѣстность въ боевомъ отношеніи и пользоваться ею при на-

ступленіи и оборонѣ, имѣя въ виду возможное сбереженіе своихъ силъ и наибольшее пораженіе противника, 2) пріучать войска проходить по всякаго рода закрытой и пересѣченной мѣстности, сохраняя общую связь, а въ каждой строевой части—порядокъ и стройность и 3) пріучить начальниковъ распредѣлять и направлять свои силы согласно предположенной тактической цѣли и примѣняясь къ мѣстности.

Въ отношеніи производства этихъ маневровъ наблюдать слѣдующее:

Маневрированіе съ примѣненіемъ къ мѣстности начинать съ самыхъ малыхъ частей (ротъ и эскадроновъ) въ каждомъ родѣ войскъ отдѣльно.

Каждый маневръ (ученье съ примѣненіемъ къ мѣстности) долженъ быть производимъ съ тактическою цѣлью, опредѣляющею назначеніе отряда и положеніе противника; тактическія заданія должны указывать только цѣль дѣйствій отряда, выборъ же средствъ исполненія долженъ быть предоставленъ начальнику отряда.

Соблюденіе порядка и сохраненіе стройности во все время производства маневра строго обязательны.

На приведенныхъ основаніяхъ, ученья съ примѣненіемъ къ мѣстности *въ пѣхотѣ* должны начинаться съ обученія ротъ и притомъ первоначально на мѣстности не особенно пересѣченной и закрытой, чтобы всѣ люди могли видѣть расположеніе и дѣйствія всѣхъ частей роты. Самый маневръ долженъ состоять въ слѣдующемъ:

Первоначально показать людямъ, какъ слѣдуетъ располагаться для обороны съ цѣлью оберегать свои силы отъ выстрѣловъ противника, но въ то же время съ удобствомъ поражать его.

Затѣмъ производить: усиленіе цѣпи изъ резерва, удлиненіе ея фланга, дѣйствія для обхвата наступающаго противника и т. п.

Показать встрѣчу наступающаго противника огнемъ цѣпи, огнемъ сомкнутаго строя и атакою въ штыки.

Затѣмъ производить переходъ съ одной позиціи на другую какъ для отступленія, такъ и для наступленія, съ цѣлью приблизиться къ расположенію противника, наконецъ показать порядокъ производства атаки. При производствѣ атаки обратить особенное вниманіе на умѣнье оцѣнивать позицію противника и выбирать въ его расположеніи наивыгоднѣйшій пунктъ атаки.

По утвержденіи ротъ въ пользованіи мѣстностью, переходить къ производству этихъ маневровъ цѣлыми баталіонами на тѣхъ же общихъ основаніяхъ, какія указаны для ротъ.

При производствѣ ученій съ примѣненіемъ къ мѣстности, полками, по составленнымъ предположеніямъ, въ послѣднія слѣдуетъ включать всѣ тѣ тактическія дѣйствія, которыя могутъ выпадать въ бою на долю небольшой

совокупности баталіоновъ, а именно: движеніе въ походномъ порядкѣ и переходъ въ бой; наступленіе или отступленіе въ боевомъ порядкѣ; занятіе небольшихъ позицій, оборона и атака переправъ, сопровожденіе транспортовъ и т. п.

Чтобы частные начальники могли понимать цѣль производимыхъ движеній и эволюцій, начальникъ, производящій маневръ, объявляетъ всѣмъ баталіоннымъ командирамъ какъ общее предположеніе, такъ и примѣрный ходъ маневра, въ которомъ опредѣляетъ какія предположенія онъ дѣлаетъ о дѣйствіяхъ противника и какія, вслѣдствіе этого, будутъ исполнены эволюціи; при этомъ, однако, предположенія отнюдь не должны касаться средствъ исполненія, выборъ которыхъ вполнѣ долженъ быть предоставленъ частнымъ начальникамъ.

Маневры на одну сторону *для кавалеріи* суть ни что иное, какъ строевыя ученья, но производимыя каждый разъ съ тактическою цѣлью. Для этого начальникъ части долженъ для каждаго ученья составлять предположеніе, сообщая его всѣмъ частнымъ начальникамъ, чтобы каждому была извѣстна цѣль всякой эволюціи.

Кромѣ исполненія на маневрахъ разныхъ тактическихъ заданій, кавалерійскія части слѣдуетъ упражнять въ прохожденіи различнаго рода мѣстныхъ препятствій, въ движеніи по мѣстности пересѣченной, въ быстромъ дебушированіи изъ мѣстности затруднительной для кавалеріи и т. п.

При маневрированіи на мѣстности разнообразной слѣдуетъ принять за правило: не производить ни одного движенія, не имѣя какъ передъ фронтомъ, такъ по сторонамъ и даже сзади разъѣздовъ или одиночныхъ людей, которые должны держаться, по возможности, дальше отъ сомкнутаго строя и быть отъ него не ближе $^1/_2$ версты. Слѣдуетъ также обращать вниманіе на всегдашнюю готовность кавалерійской части къ перемѣнѣ фронта на обезпеченіе фланговъ, безъ ослабленія фронта.

Когда роты и баталіоны въ пѣхотѣ, а полки въ кавалеріи достаточно освоятся съ примѣненіемъ къ мѣстности, тогда слѣдуетъ присоединить къ нимъ части артиллеріи, а потомъ перейти къ маневрированію отрядами изъ всѣхъ родовъ войскъ.

Ученія пѣхоты съ пѣшей артиллеріей начинать съ маневровъ баталіонами, придавая имъ два или болѣе орудій. Затѣмъ переходить къ маневрамъ частей изъ нѣсколькихъ баталіоновъ съ артиллеріею, которыя производить по правиламъ и предположеніямъ, указаннымъ выше, но при этомъ не упускать изъ виду тѣсной связи, которая должна быть въ совокупныхъ дѣйствіяхъ пѣхоты съ пѣшей артиллеріей; послѣдняя должна помогать своей пѣхотѣ, а пѣхота должна обезпечивать и выручать артиллерію.

Маневрированіе кавалеріи съ конною артиллеріею полезно начать съ маневровъ полками, придавая имъ нѣсколько орудій, а затѣмъ производить маневры бригадами и даже болѣе значительными частями. Кавалерійскіе начальники при производствѣ маневра отнюдь не должны забывать конную артиллерію, а напротивъ должны каждую эволюцію кавалеріи сопровождать дѣйствіемъ артиллеріи, такъ какъ присоединеніе ея къ кавалеріи даетъ послѣдней возможность подготовить успѣхъ атаки огнемъ, дѣлаетъ кавалерію способною, хотя и въ слабыхъ размѣрахъ, къ оборонительнымъ дѣйствіямъ и къ пораженію непріятеля въ мѣстахъ для кавалеріи недоступныхъ.

Односторонніе маневры отрядами изъ всѣхъ трехъ родовъ войскъ имѣютъ цѣлью предоставить старшимъ начальникамъ практику управлять болѣе или менѣе значительными силами и разными родами оружія для достиженія заданной цѣли. Для частныхъ начальниковъ они представятъ случай по расположенію сосѣднихъ частей опредѣлять значеніе своего положенія и сообразно съ нимъ направлять свои дѣйствія для достиженія общей цѣли. Наконецъ, войска получатъ практику сохранять между собою связь на всякаго рода пересѣченной мѣстности, какой бы силы отрядъ не былъ.

На маневрахъ этихъ обратить вниманіе:

1) На пріученіе войскъ къ дѣйствію какъ въ массѣ, такъ и мелкими частями въ тѣсной взаимной связи между собою.

2) Начальникъ отряда и всѣ частные начальники обязаны управлять своими частями съ тѣхъ мѣстъ, на которыхъ они должны находиться въ бою, ѣздить же въ цѣпи, а тѣмъ болѣе передъ фронтомъ отнюдь не слѣдуетъ.

3) При дѣйствіяхъ большими отрядами управлять войсками посылкою приказаній чрезъ ординарцевъ; частные начальники на мѣстности закрытой посылаютъ, въ свою очередь, о каждомъ новомъ положеніи своихъ частей донесенія начальнику отряда и сообщенія сосѣднимъ частямъ, дѣлая это, по возможности, письменно съ обозначеніемъ времени.

Маневры двухсторонніе имѣютъ двоякую цѣль:

1) Дать возможность старшимъ начальникамъ большихъ отрядовъ развивать свои способности въ управленіи войсками въ полѣ, примѣняя первоначальныя распоряженія къ дѣйствіямъ противника, до столкновенія съ нимъ.

и 2) Пріучить войска и ихъ ближайшихъ начальниковъ выполнять и окончательныя распоряженія по производству атакъ, поддерживая ихъ огнемъ и резервами, возобновленію атакъ, временно не имѣвшихъ успѣха, и противодѣйствію различнымъ неожиданностямъ, которыя можетъ представить противникъ въ рѣшительную минуту.

Вслѣдствіе сего, доведеніе маневра до конца признается весьма полезнымъ упражненіемъ войскъ.

При производствѣ двухсторонних маневровъ должны быть соблюдены слѣдующія общія правила:

1) Предположенія о маневрахъ должны быть составляемы такъ, чтобы обѣ стороны о силахъ и расположеніи другъ друга могли узнать только посредствомъ развѣдыванія; поэтому обѣ стороны до начала маневра должны быть расположены на такомъ разстояніи, чтобы оставалось достаточно мѣста для движенія и дѣйствія рекогносцировочныхъ частей.

2) Предположеніе не опредѣляетъ хода и исхода маневра: то и другое должно истекать изъ самостоятельныхъ распоряженій начальниковъ на основаніи заданной имъ общей цѣли и той обстановки, которая явится во время маневра.

3) Начальники частей должны обращать особое вниманіе на соблюденіе полнаго спокойствія въ войскахъ, полнѣйшаго строевого порядка и тишины. О степени твердости частей въ строевомъ образованіи, во внутреннемъ порядкѣ и въ дисциплинѣ должно судить не по строевымъ смотрамъ, а по степени порядка, соблюдаемаго въ частяхъ на маневрахъ.

4) На сторожевыхъ постахъ маневрирующихъ войскъ пропускать безъ задержанія: начальниковъ и распорядителей маневра, посредниковъ, военныхъ лицъ, не принадлежащихъ къ составу маневрирующихъ войскъ, а также частныхъ лицъ; съ лицами же, принадлежащими къ составу маневрирующихъ войскъ, поступать на основаніи общихъ правилъ сторожевой службы.

5) Признавать плѣнными цѣлыя строевыя части ни подъ какимъ видомъ не дозволяется; но разъѣзды, патрули, одиночные люди могутъ быть забираемы въ плѣнъ и оставляемы въ такомъ положеніи до рѣшенія посредниковъ. При этомъ, однако, всякія драки воспрещаются, и дозволившіе себѣ употребить силу подвергаются строгому взысканію по распоряженію посредниковъ.

6) Въ деревняхъ близъ зданій, скирдъ хлѣба, стоговъ сѣна ни артиллеріи ни пѣхотѣ не стрѣлять; стрѣльба можетъ быть производима только на окраинахъ деревень. По засѣяннымъ полямъ, сѣннымъ лугамъ, огородамъ, паркамъ, садамъ—не ходить и за произведенныя въ этихъ мѣстахъ потопки взыскивать ущербъ съ начальниковъ тѣхъ частей, которые произвели потопку. Той же отвѣтственности подвергаются начальники частей, люди которыхъ разобрали заборы, самовольно брали солому, сѣно, рубили лѣсъ и т. п. Затѣмъ, движеніе по обыкновеннымъ лугамъ, паровымъ полямъ, выгонамъ, полямъ, съ которыхъ хлѣбъ снятъ, по лѣсамъ и кустамъ—не возбраняется.

7) Артиллерія не должна подъѣзжать къ сомкнутымъ частямъ противника ближе 150 шаговъ. По приближеніи войскъ противника на это же разстояніе, артиллерія также должна прекратить огонь.

Части пѣхоты обѣихъ сторонъ должны за 100 шаговъ прекращать огонь, а если онѣ наступали, то должны остановиться и взять ружья къ ногѣ.

Кавалерійскія части не должны сходиться ближе 200 шаговъ, т. е. того разстоянія, съ котораго они для атаки въ бою должны перейти въ карьеръ.

8) Чтобы пріучить войска доводить въ бою дѣло до конца, оканчивать занятія сквозными атаками, когда маневръ приметъ такое положеніе, что дѣло можетъ быть рѣшено только главною атакою и когда части обѣихъ сторонъ сблизятся на указанныя въ предыдущемъ пунктѣ разстоянія. Какія части должны проходить сквозною атакою опредѣляетъ посредникъ или старшій начальникъ. Для пріученія частныхъ резервовъ боевой линіи поддерживать передовыя войска, требовать, чтобы и резервы двигались одновременно съ прохожденіемъ боевой линіи сквозными атаками и останавливались бы въ промежуткахъ боевой линіи. Опредѣленіе, какія части войскъ должны проходить сквозными атаками, слѣдуетъ сообщать войскамъ, по возможности, раньше столкновенія, чтобы отстранить насколько возможно остановку наступающихъ войскъ.

и 9) Маневры двухсторонніе начинать предварительно съ малыхъ частей (съ роты и эскадрона въ каждой сторонѣ) и доводить до отрядныхъ маневровъ значительными силами.

Разрѣшеніе столкновеній на двухсторонних маневрах. Рѣшеніе успѣха или неудачи принятыхъ каждою стороною на маневрѣ мѣръ возлагается на особыхъ лицъ, называемыхъ *посредниками*.

Посредники назначаются тѣми начальниками, по распоряженію которыхъ производится двухсторонній маневръ; старшій начальникъ есть вмѣстѣ съ тѣмъ и посредникъ.

О томъ, кто назначены посредниками, должно быть сообщено маневрирующимъ частямъ вмѣстѣ съ предположеніемъ для маневра. Посредники могутъ требовать отъ маневрирующихъ войскъ ординарцевъ. Каждый посредникъ передъ началомъ маневра долженъ получить предположенія для маневра и распредѣленіе войскъ на отряды, всѣ отдаваемыя каждой сторонѣ письменныя приказанія, диспозиціи, инструкціи и т. п.

Всѣ особыя распоряженія, сдѣланныя на мѣстѣ маневра, начальники маневрирующихъ частей должны сообщить посреднику, при нихъ находящемуся. Посредникъ долженъ имѣть карту мѣстности всего пространства маневра.

Отъ старшаго начальника посредники получаютъ особыя распоряженія и приказанія, при какихъ частяхъ войскъ имъ находиться.

Посредники должны прибыть на назначенныя имъ мѣста до начала маневра, затѣмъ должны во все время маневра оставаться между тѣми частями войскъ, которыя поручены ихъ наблюденію, и должны стараться, по возможности, находиться тамъ, гдѣ присутствіе ихъ болѣе необходимо. Въ то же время они не должны упускать изъ вида и дѣйствіе войскъ на остальныхъ пунктахъ.

Въ отношеніи рѣшенія столкновеній посредникъ наблюдаетъ, чтобы войска прекращали огонь, когда сблизятся на указанныя выше разстоянія.

Онъ наблюдаетъ также, чтобы при производствѣ атакъ исполнялось бы все, что указано относительно этого выше.

При рѣшеніяхъ своихъ объ успѣхѣ или неудачѣ дѣйствій, посредники должны принимать въ соображеніе все, что въ дѣйствительномъ бою можетъ способствовать успѣху столкновенія. При этихъ рѣшеніяхъ посредники не должны обращать вниманіе на то, будетъ ли ихъ рѣшеніе согласоваться съ общимъ или частнымъ для отряда предположеніемъ и какой оборотъ можетъ принять маневръ.

Какъ бы не были удачны дѣйствія одной стороны, недопускать опредѣленій, что такая-то часть войскъ взята въ плѣнъ, уничтожена и т. п. Въ этомъ отношеніи надо помнить, что на маневрахъ войска не воюютъ, а учатся.

Посредникъ, не вмѣшиваясь въ распоряженія каждой стороны, наблюдаетъ, однако, за тѣмъ, чтобы не дѣлались движенія и дѣйствія, противныя основаніямъ военнаго искусства.

Онъ не допускаетъ движеній войскъ съ усиленною скоростію, немыслимою въ бою, и тѣмъ устраняетъ бѣготню.

Онъ наблюдаетъ за сохраненіемъ въ войскахъ самаго полнаго порядка и стройности.

Свои замѣчанія, относительно дѣйствій обѣихъ сторонъ, посредникъ, по окончаніи маневра, докладываетъ старшему начальнику.

Ученья съ боевыми патронами производить каждый разъ по особымъ распоряженіямъ старшихъ начальниковъ въ лагеряхъ и по возможности примѣняясь къ порядку этихъ ученій, указанному въ проектѣ инструкціи для полевыхъ занятій войскъ.

Занятія сторожевою и развѣдывательною службою. На основательное изученіе сторожевой и развѣдывательной службы обратить особое вниманіе какъ въ пѣхотѣ, такъ въ особенности въ кавалеріи.

Занятія сторожевою службою, по предварительной повѣркѣ знанія офицерами, унтеръ-офицерами и рядовыми обязанностей по отправленію этой службы, должны быть производимы на мѣстности разнообразной; при этомъ слѣдуетъ соблюдать между всѣми частями сторожевыхъ постовъ тѣ

именно разстоянія, которыя полагаются въ дѣйствительности, отнюдь не дѣлая ничего примѣрно.

Занятія эти производить непремѣнно на двѣ стороны, по составленнымъ для каждой стороны предположеніямъ, и при томъ такъ, чтобы цѣпи постовъ одной стороны находились отъ цѣпи постовъ другой на разстояніи, по возможности, не менѣе одной версты. Первоначально ученья эти должны быть исполнены по-ротно и по-эскадронно, но затѣмъ, могутъ быть производимы ученья двумя-тремя ротами противъ такого же числа ротъ, а въ кавалеріи дивизіонъ противъ дивизіона; болѣе значительныхъ частей для занятій сторожевою и развѣдывательною службою назначать не слѣдуетъ, ибо повѣрка и руководство занятіями сдѣлаются тогда затруднительными. Полезно иногда для этихъ занятій одну сторону составлять изъ пѣхоты, придавая ей небольшое число кавалеріи для разъѣздовъ и посылокъ съ донесеніями, а другую сторону изъ кавалеріи.

Для занятій сторожевою службою части должны быть выводимы на время не менѣе 12 часовъ, для первоначальныхъ занятій днемъ, а потомъ и ночью.

Такая продолжительность занятій признается необходимою для того, чтобы каждому нижнему чину, по возможности, пришлось отправить главнѣйшія обязанности въ частяхъ сторожевыхъ постовъ въ цѣпи, въ резервахъ, въ патруляхъ и разъѣздахъ, чтобы люди привыкли, не ослабляя вниманія, исполнять службу въ довольно продолжительный промежутокъ времени, чтобы при соблюденіи достаточной бдительности пріобрѣтена была спаровка сохранять въ то же время силы людей и лошадей, а въ кавалеріи дать кормъ и водопой послѣднимъ. Руководящій занятіемъ долженъ наблюдать за правильностью и внимательностію разстановки постовъ и за правильностію отправленія службы. Затѣмъ, онъ опредѣляетъ, какія заднія патрули и разъѣзды должны быть посланы и съ какою цѣлью, а также опредѣляетъ направленіе и цѣль рекогносцировокъ, назначая для сего офицеровъ. По временамъ онъ приказываетъ какой-нибудь части постовъ одной стороны произвести нападеніе на посты другой и, прослѣдивъ лично распоряженія обѣихъ сторонъ, приказываетъ нападающимъ частямъ возвратиться назадъ.

Если находящіяся на ученьяхъ части достаточно знакомы съ отправленіемъ службы, руководящій занятіемъ приказываетъ иногда одной сторонѣ снять свои посты и поставить ихъ въ другомъ направленіи, при этомъ онъ слѣдитъ за внимательностью наблюденія въ другой сторонѣ.

Занятія должно оканчивать общимъ наступленіемъ до столкновенія главныхъ силъ отряда, послѣ чего руководящій ученіемъ собираетъ коман-

дировъ частей и сообщаетъ имъ свои замѣчанія относительно исполненаго ученья.

Упражненіе офицеровъ и унтеръ-офицеровъ въ производствѣ рекогносцировокъ.

Цѣль этихъ занятій состоитъ въ томъ, чтобы развить въ офицерахъ и унтеръ-офицерахъ умѣнье цѣнить мѣстность, твердо удерживать ее въ памяти, развить сноровку ориентироваться и пріучить ясно докладывать о видѣнномъ, а офицеровъ пріучать, сверхъ того, читать карты и дѣлать кроки.

Занятія эти вести постоянно и отнюдь не затруднять излишними письменными работами, но отъ офицеровъ и юнкеровъ требовать представленія кроки осмотрѣнной мѣстности, при чемъ достоинство работы должно состоять не въ чистотѣ отдѣлки, а въ подобіи кроки съ мѣстностью.

Постоянно пріучать и унтеръ-офицеровъ къ производству рекогносцировокъ, ограничивая ихъ самыми несложными занятіями: такъ, напримѣръ, посылать унтеръ-офицеровъ разузнать о дорогахъ черезъ лѣсъ, болото и т. п. мѣстные предметы, осмотрѣть степень ихъ проходимости, отыскать броды на рѣчкѣ и т. п.

Саперныя работы. Обученіе сапернымъ работамъ производить на точномъ основаніи наставленія, приложеннаго къ приказу по военному вѣдомству 1871 года № 127 [1]).

Гимнастика и фехтованіе. При упражненіяхъ въ гимнастикѣ и фехтованіи имѣть въ виду исключительно только развитіе въ солдатахъ физической силы, ловкости, отваги, необходимыхъ для боевыхъ цѣлей, а не доведеніе самыхъ этихъ упражненій до совершенства.

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1873 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Московскаго воен. округа 20 окт. 1873 г. № 106).

Съ окончаніемъ вольныхъ работъ, войскамъ округа приступить къ зимнимъ занятіямъ; при чемъ предписывается, въ началѣ занятій, обратить особенное вниманіе на одиночное развитіе людей. Этотъ отдѣлъ образованія, служащій вообще основаніемъ дальнѣйшаго строевого развитія войскъ, въ настоящее время пріобрѣтаетъ особенную важность, такъ какъ съ начала будущаго года полки пѣхоты укомплектуются значительнымъ числомъ ре-

---

[1]) См. стр. 31 настоящаго вып. *Ред.*

крутъ. А потому, для подготовленія надежныхъ и знающихъ инструкторовъ, теперь же провѣрить въ полкахъ знанія унтеръ-офицеровъ, а затѣмъ уже приступить къ подготовленію въ ротахъ ефрейторовъ для веденія одиночнаго образованія. По прибытіи рекрутъ, немедленно распредѣлять ихъ по ротамъ и образованіе ихъ возложить на полную отвѣтственность ротныхъ командировъ. Самый ходъ образованія рекрутъ долженъ быть согласованъ съ указаніями устава рекрутской школы; но при этомъ, съ болѣе способными, которые окажутъ и болѣе успѣховъ, продолжать курсъ обученія, не стѣсняясь строгимъ очертаніемъ предѣловъ занятій каждаго мѣсяца. Въ кругъ одиночнаго развитія людей входятъ, само собою, и подготовительныя занятія по стрѣльбѣ—прикладка и прицѣлка и понятія объ образованіи звена. Упражненія въ прикладкѣ и прицѣлкѣ должны быть ежедневнымъ занятіемъ нижнихъ чиновъ какъ на широкихъ квартирахъ, такъ и въ караульныхъ частяхъ; они должны быть предметомъ особенной попечительности ближайшихъ начальниковъ, которые обязаны слѣдить, дабы люди ими занимались даже въ дни вступленія въ караулъ и смѣны съ онаго. Занятія эти не требуютъ ни много времени ни много мѣста. Посвящая имъ по 15 или 10 минутъ два или три раза въ день, солдатъ можетъ заниматься ими вездѣ, какъ въ крестьянской избѣ, такъ и въ казармѣ; необходимо лишь внушить, что только этимъ путемъ онъ сроднится съ ружьемъ и пріобрѣтетъ необходимую свободу въ обращеніи съ нимъ.

Къ стрѣльбѣ съ приборомъ г.-м. *Мосолова* приступить только тогда, когда командиры ротъ уже окончательно лично удостовѣрятся, что люди прикладываются правильно и схватываютъ прицѣльную линію и вѣрно и скоро.

Давая полное развитіе одиночному образованію, слѣдуетъ непремѣнно производить шереножныя, а при первой возможности и ротныя ученья; а такъ какъ за отправленіемъ людей въ разныя команды и при большомъ числѣ рекрутъ, роты будутъ слишкомъ слабаго состава, то для ротныхъ ученій можно составлять одну роту изъ двухъ. Вообще же распредѣленіе времени для занятій должно быть соображено такъ, чтобы въ началѣ полковыхъ сборовъ, послѣ основательно пройденныхъ ротныхъ ученій, можно было приступить къ баталіоннымъ. Рекрутъ ставить въ строй по мѣрѣ того, какъ они будутъ къ тому подготовлены одиночнымъ развитіемъ, отнюдь не допуская безъ особенно побудительныхъ причинъ, и только въ исключительныхъ случаяхъ выводить въ ротный и баталіонный строй такихъ, которые оказываются еще слабыми. Для упражненія офицеровъ и унтеръ-офицеровъ въ практическомъ примѣненіи устава ротнаго и баталіоннаго ученій, необходимо производить ученья въ одну шеренгу. Для того же, чтобы люди постояннымъ упражненіемъ въ одиночной выправкѣ въ теченіе

нашихъ продолжительныхъ зимъ, особенно при отсутствіи манежей, не потеряли навыка къ сомкнутому строю, необходимо производить прогулки и, по возможности, всегда съ тактическою цѣлью.

Затѣмъ, принимая въ соображеніе то важное значеніе, какое пріобрѣтаютъ надежные и знающіе унтеръ-офицеры, обратить особенное вниманіе на ихъ подготовленіе въ полковыхъ учебныхъ командахъ, гдѣ теоретическое образованіе должно идти въ уровень съ ихъ практическимъ развитіемъ. Завѣдывающіе учебными командами въ полкахъ обязаны помнить, что они готовятъ инструкторовъ и руководителей, которые, слѣдовательно, должны быть твердо ознакомлены со всѣми подробностями строя, а командиры полковъ, производя въ унтеръ-офицеры, должны помнить, что право на пріобрѣтеніе этого званія должно быть предоставляемо съ разборчивостью, а потому и не должны давать его безъ предварительной строгой провѣрки ротными и баталіонными командирами степени развитія, по строевой и стрѣлковой частямъ, людей, представляемыхъ къ занятію унтеръ-офицерскихъ должностей.

Считается необходимымъ сдѣлать это указаніе потому, что изъ нѣкоторыхъ учебныхъ командъ, при удовлетворительной теоретической подготовкѣ, выходили часто унтеръ-офицеры слабые по строевой части.

Вообще же, воспитанію унтеръ-офицеровъ слѣдуетъ придать характеръ чисто практическій и цѣлесообразный; а потому, уяснивъ себѣ назначеніе унтеръ-офицера, необходимо составить программу преподаванія, строго согласованную съ его будущимъ назначеніемъ. Безъ предварительно составленнаго по этому предмету плана занятій, придется идти къ цѣли ощупью. Кромѣ того, и всѣ остальныя команды, собираемыя при полковыхъ штабахъ, должны находиться подъ строгимъ контролемъ командировъ полковъ, кои обязаны слѣдить, дабы каждая изъ нихъ, исполняя свое спеціальное назначеніе, вмѣстѣ съ этимъ не отставала отъ строевого и стрѣлковаго образованія. Команды портныхъ, сапожниковъ, учениковъ разныхъ мастерствъ и подготовляющихся въ ротахъ въ горнисты и барабанщики, во всякомъ случаѣ, остаются строевыми солдатами, а потому, освобождая ихъ отъ нѣкоторыхъ нарядовъ на службу, опредѣлять особое время для строевыхъ и подготовительныхъ къ стрѣльбѣ занятій съ этими людьми, подъ надежнымъ руководствомъ.

Неупустительно слѣдить, чтобы люди, выбранные въ артиллерійскія команды, обучались дѣйствію при орудіяхъ систематически и чтобы эти занятія были распредѣлены, сообразуясь съ другими занятіями и нарядами на службу, такъ, дабы къ началу сборовъ команды уже были достаточно подготовлены для занятій въ батареяхъ.

Развитію грамотности способствовать всѣми мѣрами, стараясь избрать

какую-либо изъ системъ, рекомендованныхъ Главнымъ Штабомъ. Обученіе грамотности должно быть ведено непремѣнно подъ непосредственнымъ руководствомъ офицеровъ, обращая при этомъ особенное вниманіе на тѣхъ изъ нижнихъ чиновъ, которые заявятъ и охоту и способность. Такихъ непремѣнно слѣдуетъ ставить въ особый разрядъ и посвящать большее для занятій съ ними время.

Военное дѣло вступило нынѣ въ періодъ развитія, требующій не только отъ офицера, но и отъ простого рядового теоретической подготовки. Конечно, въ этомъ отношеніи гг. офицеры округа сдѣлали уже значительные успѣхи, но въ виду новости самыхъ требованій, много еще предстоитъ имъ къ изученію. Съ этою цѣлью, Военное Министерство, по мѣрѣ возможности, пришло на помощь матеріальною поддержкой, при содѣйствіи которой во всѣхъ полкахъ усилены средства библіотекъ и устраиваются собранія. Остается только съ умѣніемъ воспользоваться этимъ пособіемъ для того, чтобы взаимнымъ обмѣномъ своихъ познаній и при посредствѣ имѣющихся спеціальныхъ сочиненій, подъ руководствомъ полковыхъ командировъ, усвоить необходимыя знанія, вызываемыя современными требованіями службы и составляющими необходимое условіе офицерскаго званія.

Во время лагерныхъ сборовъ, на произведенныхъ смотрахъ и маневрахъ, о чемъ своевременно было объявляемо подробно въ особыхъ и парольныхъ приказаніяхъ, вообще было замѣчено, что гг. штабъ и оберъ-офицеры недостаточно вѣрно оцѣниваютъ мѣстность, какъ ту, на которой они располагаютъ свои части, такъ и впереди лежащую. А вмѣстѣ съ этимъ, очень часто примѣняютъ не тотъ строй и принимаютъ не то положеніе, которое требуется данными обороняемой или атакуемой мѣстности и окружающею ихъ обстановкой. Такъ, напримѣръ, неоднократно закрытые предметы атаковывались сомкнутыми частями, употреблявшими залпы противъ земляныхъ закрытій; въ первой боевой линіи, на открытой мѣстности, располагались въ баталіонныхъ колоннахъ, упустивъ даже изъ виду прикрыть себя цѣпью,—и это подъ дѣйствительнымъ не только артиллерійскимъ, но и ружейнымъ огнемъ; отступленіе подъ выстрѣлами артиллеріи производили иногда тоже въ баталіонныхъ колоннахъ, останавливавшихся въ этомъ построеніи на открытомъ мѣстѣ; стрѣлковыя цѣпи не достаточно быстро принимали мѣры противъ угрожавшей имъ кавалеріи и недостаточно ловко пользовались мѣстными удобствами, чтобы противодѣйствовать ея атакамъ огнемъ.

На пересѣченной мѣстности сомкнутый строй иногда терялъ необходимую сомкнутость и плотность; неоднократно части теряли требуемый уставомъ порядокъ и взаимную связь, какъ будто допуская мысль, что уставныя правила обязательно соблюдать на учебномъ плацу и не обяза-

тельно на пересѣченной мѣстности. Понятіе это крайне ложно. Уставъ есть ни что иное, какъ оформленныя тактическія правила, для примѣненія ихъ къ дѣлу въ наилучшемъ видѣ и въ строгомъ порядкѣ. Часть, теряющая связь отъ движенія при болѣе или менѣе неблагопріятныхъ условіяхъ мѣстности, неминуемо придетъ въ разстройство, когда войдетъ въ сферу непріятельскаго огня. А потому, при всѣхъ упражненіяхъ мирнаго времени, требованіе сохраненія самаго строгаго порядка возлагается на первѣйшую и строжайшую обязанность всѣхъ начальниковъ.

При совокупномъ дѣйствіи пѣхоты съ артиллеріей, пѣхотныя части недостаточно усвоили въ отношеніи ея свои обязанности и связь, существующую между этими родами оружія. Пѣхота обязана прикрывать артиллерію, т. е. содѣйствовать ея защитѣ, такъ какъ артиллерійская прислуга по своему вооруженію, по своему назначенію и характеру своего оружія лишена этой защиты и, предназначаясь наносить вредъ массамъ, на дальнія разстоянія, безвредна противъ одиночныхъ людей, вооруженныхъ ручнымъ огнестрѣльнымъ или даже холоднымъ оружіемъ. Изъ этихъ свойствъ артиллеріи естественно вытекаютъ въ отношеніи ея и обязанности пѣхоты; а именно, прикрывать ея прислугу отъ нападенія кавалеріи или пѣхоты, для чего пѣхота (а иногда и кавалерія) должна располагаться, по возможности, ближе къ батареямъ, въ сомкнутомъ строѣ, и сопровождать ихъ при всѣхъ перемѣнахъ позицій, что особенно важно при отступленіи. Стрѣлковая же цѣпь имѣетъ цѣлью удалить отъ батарей, по возможности далѣе, непріятельскую цѣпь, которая, пользуясь удобствомъ мѣстности, наноситъ значительный вредъ прислугѣ и лошадямъ. Между тѣмъ, мнѣ приходилось замѣчать на ученьяхъ и маневрахъ, что стрѣлковыя цѣпи выходили или поздно, или совсѣмъ не выходили для прикрытія выѣзжавшихъ на позиціи батарей; роты, прикрывавшія батареи, бросали ихъ, не только увлекшись наступленіемъ, но даже и при отступленіи; или впадали въ другую крайность, скучиваясь возлѣ батарей безъ надобности, увеличивали собою цѣль для непріятельскихъ выстрѣловъ,—и все это иногда дѣлалось на виду у баталіонныхъ командировъ, которые не принимали тотчасъ мѣръ, для возстановленія правильной постановки прикрывающихъ частей. Всѣ эти и тому подобныя отступленія происходятъ отъ недостаточной еще теоретической подготовки частныхъ начальниковъ. А потому, во время предстоящихъ зимнихъ занятій въ военныхъ собраніяхъ, гг. офицерамъ необходимо провѣрить свои тактическія познанія и отнестись къ нимъ критически, дабы этимъ путемъ уяснить ихъ практическое значеніе и облегчить самое примѣненіе къ дѣлу. Поэтому оцѣнка свойствъ мѣстности, знаніе своего и свойствъ другихъ родовъ оружія и наилучшее примѣненіе его въ извѣстныхъ случаяхъ—есть программа предстоящихъ офицерскихъ занятій. Къ

болѣе наглядному усвоенію правилъ, обнимаемыхъ этою программой, можетъ служить пособіемъ военная игра полковника *Казанскаго*, рекомендованная Главнымъ Штабомъ. Желательно, чтобы въ собраніяхъ гг. офицеры знакомились и съ военными событіями, обогатившими въ послѣднее время военную литературу; но во всякомъ случаѣ усвоеніе тѣхъ свѣдѣній, которыя составляютъ насущную потребность, такъ сказать потребность дня, необходимо поставить на первомъ планѣ.

Спеціальное образованіе артиллеріи вести Начальнику артиллеріи, согласно имѣющихся у него на то указаній Главнаго Артиллерійскаго Управленія. Что касается одиночнаго строевого образованія, то оно одинаково обязательно какъ для пѣхоты, такъ и для артиллеріи. При этомъ нельзя не замѣтить, что и въ артиллеріи, какъ и въ пѣхотѣ, на большихъ ученьяхъ и маневрахъ были ошибки, доказывающія, что гг. батарейные командиры и офицеры не вполнѣ еще овладѣли тактическими свойствами какъ своего, такъ и другихъ родовъ оружія, а равно и оцѣнкой мѣстности; несвоевременные выѣзды на позицію, а иногда и неудачный ихъ выборъ, частые переѣзды, медленность въ исполненіи,—вотъ тѣ главныя отступленія, которыя чаще повторялись. При большемъ развитіи тактическаго образованія между артиллерійскими штабъ и оберъ-офицерами, все это не будетъ имѣть мѣста; а потому, обращая ихъ вниманіе на эту отрасль знанія, я убѣжденъ, что и оно въ частяхъ артиллеріи ввѣреннаго мнѣ округа станетъ на той отличной степени, на какой артиллерія заявила себя по своей спеціальности. Требованіе это становится неотлагательнымъ, въ виду того громаднаго значенія, какое пріобрѣла артиллерія въ послѣднихъ войнахъ.

Въ кавалеріи, занятія одиночныя, пѣшій строй, а равно въ полковыхъ учебныхъ и другихъ командахъ, состоящихъ при полковыхъ штабахъ, должны производиться, согласно существующихъ на то положеній, на общихъ основаніяхъ, изложенныхъ выше для пѣхоты. Для подготовленія офицеровъ и унтеръ-офицеровъ къ обязанностямъ полевой службы, согласно приказа Генералъ-Инспектора кавалеріи отъ 3 апрѣля 1871 года № 7 [1]), слѣдуетъ въ зимнее время обратить особенное вниманіе на теоретическую ихъ подготовку по всей отрасли, дабы съ наступленіемъ сборовъ можно было немедленно приступить къ примѣненію въ полѣ указаннаго приказа.

Послѣднія войны выказали весьма рельефно значеніе кавалеріи для передовой службы вообще. Смѣлость, расторопность и предпріимчивость лихого наѣздника въ развѣдывательной службѣ оказывали арміямъ великія услуги. Желательно, чтобы въ офицерскихъ собраніяхъ, при предстоящихъ зимнихъ занятіяхъ, на этотъ предметъ гг. штабъ и оберъ-офи-

---

[1]) См. стр 275 настоящаго вып. *Ред.*

церы обратили свое особенное вниманіе и подвергали его всестороннему обсужденію.

Полки 1-й кавалерійской дивизіи сдѣлали въ этомъ дѣлѣ значительный успѣхъ, но этотъ отдѣлъ кавалерійской службы требуетъ еще улучшенія.

При отправленіи передовой службы недостаетъ иногда увѣренности; нерѣдко начальники разъѣздовъ недостаточно ясно представляютъ себѣ цѣль даннаго порученія; при самомъ исполненіи не всегда видна та лихая, но осторожная предпріимчивость, безъ которой успѣхъ предпріятія немыслимъ; свѣдѣнія, доставляющіяся съ передовыхъ постовъ, отличаются иногда неясностью. Эти и тому подобные недостатки въ отправленіи передовой службы могутъ быть исправлены только теоретическою подготовкой, которая, выясняя цѣль, указываетъ и наивыгоднѣйшіе пути для ея достиженія.

Полки уланскіе и гусарскіе въ концѣ нынѣшняго или въ началѣ будущаго года будутъ снабжены новымъ огнестрѣльнымъ оружіемъ, съ полученіемъ котораго, необходимо въ программу одиночнаго образованія ввести еще тщательное обученіе прикладкѣ и прицѣлкѣ.

Указавъ общую программу хода предстоящихъ зимнихъ занятій, предписывается начальникамъ дивизій дать по этому болѣе подробныя указанія и наставленія, а равно опредѣлить и время для самаго хода занятій, примѣняясь ко времени года и расквартированію ввѣренныхъ имъ частей. Бригаднымъ командирамъ неупустительно слѣдить, дабы указанія начальниковъ дивизій исполнялись съ самою строгою послѣдовательностью.

При должномъ стремленіи какъ начальниковъ, такъ и подчиненныхъ къ достиженію требуемыхъ службой результатовъ, успѣхъ въ образованіи войскъ приметъ окончательно тотъ прогрессивный характеръ, который уже замѣчается нѣсколько лѣтъ сряду, благодаря водворяющемуся стремленію военно-служащихъ къ строгому исполненію каждымъ своего долга.

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1874 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 24 мая 1874 г. № 48).

На основаніи Высочайше утвержденнаго сбора для лѣтнихъ занятій, всѣ полевыя войска ввѣреннаго мнѣ округа пробудутъ въ лагерныхъ сборахъ около трехъ мѣсяцевъ.

Время это должно быть употреблено для возможно основательнаго прохожденія всѣхъ отдѣловъ строевого образованія на началахъ, подробно

указанныхъ въ инструкціи, приложенной къ приказу 1873 года № 52 [1]). Предписывая и въ этомъ году при веденіи занятій въ лагеряхъ въ точности руководствоваться вышеупомянутою инструкціею, признается необходимымъ обратить особенное вниманіе на способъ производства нѣкоторыхъ отдѣловъ строевого образованія.

Обученіе стрѣльбѣ, составляя одну изъ самыхъ важнѣйшихъ отраслей военнаго образованія пѣхоты, можетъ быть успѣшно только при полномъ сознаніи важности этого отдѣла образованія какъ офицерами, такъ и нижними чинами. Если, прежде чѣмъ выпустить пулю, будутъ приняты во вниманіе всѣ условія, вліяющія на выстрѣлъ, а послѣ каждаго промаха будутъ доискиваться причины, то обученіе стрѣльбѣ, при такомъ отношеніи къ стрѣлковому дѣлу, приведетъ къ хорошимъ результатамъ.

Чтобы относиться съ такимъ интересомъ къ каждому выстрѣлу, необходимо, чтобы напряженность вниманія не была слишкомъ продолжительна и чтобы усиленный трудъ ротнаго командира, крайне утомительный, былъ ему по силамъ.

Принимая во вниманіе, что при одиночной стрѣльбѣ роты, обыкновенно производимой въ 4 мишени, стрѣльба ея продолжается не менѣе 6 часовъ, слѣдуетъ принять за правило, чтобы ежедневно на стрѣльбу выводилось изъ каждой роты не болѣе взвода, и стрѣльба выведеннаго взвода продолжалась бы, во всякомъ случаѣ, не болѣе 3 часовъ; при этомъ, для избѣжанія потери времени на перемѣну мишеней, можно допустить стрѣльбу въ тѣ же мишени частей другихъ ротъ. Только въ стрѣлковыхъ ротахъ, вслѣдствіе болѣе обширнаго курса стрѣльбы, можно допускать болѣе продолжительное время. Порядокъ производства стрѣльбы долженъ быть веденъ на точномъ основаніи „Наставленія для обученія стрѣльбѣ въ цѣль пѣхоты и драгунъ“, часть I. Если бы правила, изложенныя въ Наставленіи, были хорошо извѣстны начальникамъ частей и исполнялись въ точности, то полки, вопреки § 79, не приводились бы въ полномъ составѣ и люди не ожидали по нѣсколько часовъ очереди, какъ это нерѣдко случалось замѣчать. Безъ пользы проводимое время могло бы быть съ успѣхомъ употреблено на обученіе глазомѣрному опредѣленію разстояній; на это во многихъ частяхъ, какъ свидѣтельствуютъ отчеты лицъ, инспектировавшихъ стрѣльбу, не обращалось, къ сожалѣнію, должнаго вниманія. Занятія эти можно назначать одновременно съ производствомъ стрѣльбы, поручая веденіе ихъ субалтернъ-офицерамъ.

Ротные командиры обязаны добиться сознанія въ нижнихъ чинахъ важности стрѣлковаго дѣла и пріохотить ихъ къ стрѣльбѣ. Этого можно

---

[1]) То же, что и прик. 1872 № 45. (См. стр. 440 настоящаго вып.) *Ред.*

достигнуть только раціональнымъ терпѣливымъ обученіемъ. Нужно помнить, что если солдатъ даетъ промахъ, то это, по большей части, происходитъ не по нерадѣнію, а вслѣдствіе какихъ-либо причинъ: дерганія спуска, неспокойствія лѣвой руки и т. п., а потому, для успѣха въ стрѣльбѣ, слѣдуетъ заставлять солдата упражняться въ томъ, въ чемъ онъ слабъ. Передъ производствомъ стрѣльбы предписываю произвести самую тщательную пристрѣлку винтовокъ; только при знаніи своего ружья, солдатъ можетъ стрѣлять увѣренно и отъ него можно требовать мѣткаго выстрѣла.

Одновременно съ прохожденіемъ курса стрѣльбы не упускать изъ виду и другихъ отдѣловъ военнаго образованія, руководствуясь указаніями, изложенными въ приказѣ 1873 г. № 106 [1]).

По повѣркѣ въ лагерныхъ сборахъ знаній ротныхъ и баталіонныхъ уставовъ, произвести нѣсколько ротныхъ и баталіонныхъ ученій по предварительно составленнымъ предположеніямъ. Ротные и баталіонные командиры, при составленіи предположеній, должны обдумать, какіе нужно принять уставные порядки въ данномъ случаѣ. Прежде чѣмъ начать ученье, начальникъ долженъ кратко, но ясно объяснить предположеніе и почему онъ признаетъ нужнымъ примѣнить тотъ или другой уставный порядокъ. Послѣ этихъ ученій обратить вниманіе на примѣненіе къ мѣстности, и только убѣдившись въ умѣніи частей располагаться на мѣстности или атаковать мѣстные предметы, можно переходить къ маневрамъ.

При занятіяхъ сторожевою службою необходимо вести ихъ разнообразнѣе и живѣе, не ограничиваться одной разстановкой цѣпи, но постоянно высылать патрули, разъѣзды и т. п., требуя отъ солдата не отвѣтовъ, но исполненія на дѣлѣ указанныхъ въ уставѣ правилъ.

Въ кавалеріи, кромѣ правилъ, предписанныхъ Генералъ-Инспекторомъ кавалеріи, принять за правило: всѣ переходы отъ мѣстъ расположенія эскадроновъ на ученья и для занятій сторожевою службою совершать непремѣнно съ соблюденіемъ военныхъ предосторожностей.

Для обученія сторожевой службѣ выводить эскадроны на ночь, требуя отъ разъѣздовъ точныхъ донесеній. Для того, чтобы стороны узнавали о силахъ и расположеніи противника только отъ разъѣздовъ, занятія эти производить по распоряженіямъ дивизіоннаго штаба отъ различныхъ полковъ, сообщая о выходѣ на маневръ передъ самымъ выступленіемъ части.

Въ артиллеріи строго руководствоваться инструкціями, наставленіями, изданными по артиллерійскому вѣдомству, а также приказомъ 1873 г. № 106, при чемъ особенное вниманіе обратить на мѣткость стрѣльбы и тщательный выборъ позицій.

---

[1]) См. стр. 450 настоящаго вып. *Ред.*

Наставленіе для веденія лѣтнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа въ 1875 году.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 4 и 9 іюня 1875 г. №№ 86 и 89).

Лагерные сборы имѣютъ цѣлью доставить войскамъ возможность теоретическое и одиночное свое развитіе примѣнить къ практикѣ въ полѣ и къ дѣйствію въ массахъ, въ составѣ болѣе или менѣе крупныхъ боевыхъ единицъ, производя всѣ упражненія при обстановкѣ, по возможности ближе подходящей къ дѣйствительному бою.

Громадное значеніе огнестрѣльнаго дѣйствія, пріобрѣтенное въ послѣднихъ войнахъ, заставляетъ обратить особенное вниманіе на самое тщательное изученіе стрѣлковаго дѣла.

При основательномъ веденіи пріуготовительныхъ занятій, на которыя обращалось неоднократно вниманіе, можно надѣяться достигнуть успѣшныхъ результатовъ, если какъ гг. офицеры, такъ и нижніе чины сознаютъ всю важность этого отдѣла военнаго образованія.

Для успѣха стрѣльбы необходимо первоначально пріучить солдата постоянно обращать вниманіе на условія, вліяющія на вѣрность выстрѣла, и выработать въ немъ сознаніе важности сбереженія патроновъ. Достигается это путемъ настойчиваго, терпѣливаго и вполнѣ осмысленнаго обученія; при чемъ необходимо отрѣшиться отъ мысли, что промахи солдатъ дѣлаетъ по нерадѣнію, а не вслѣдствіе какихъ-либо другихъ причинъ, разысканіе и устраненіе которыхъ лежитъ на прямой обязанности обучающаго.

Достигнуть окончательнаго знакомства и увѣренности въ своемъ оружіи солдатъ можетъ только послѣ тщательной пристрѣлки, которую производить съ самымъ строгимъ вниманіемъ.

Судя по отчетамъ смотровой стрѣльбы, производимой инспектирующими начальниками и лицами, командируемыми инспекторомъ стрѣлковыхъ баталіоновъ, стрѣльба войскъ съ каждымъ годомъ улучшается, а при усердіи и умѣньи вести дѣло должна достигнуть извѣстной степени совершенства. Но при этомъ нельзя не замѣтить, что стрѣльба, производимая въ мишени на опредѣленныя дистанціи, можетъ только свидѣтельствовать о большей или меньшей подготовкѣ къ боевой стрѣльбѣ, составляющей окончательную цѣль всѣхъ по этому предмету заботъ и усилій.

Какъ бы хорошо не стрѣляли войска, при полномъ спокойствіи, на опредѣленныхъ дистанціяхъ, но это не можетъ еще служить достаточнымъ ручательствомъ мѣткой стрѣльбы въ бою, гдѣ, кромѣ многихъ не зависящихъ отъ стрѣлка обстоятельствъ, его нравственное настроеніе неминуемо обнаружитъ вліяніе на уменьшеніе вѣрности выстрѣла.

Конечно, въ мирное время нельзя подготовить войска къ хладнокровію въ бою, и оно можетъ возстановляться только дисциплиной и сознаніемъ долга, а потому тѣмъ необходимѣе въ мирное время пріучать поражать противника при всякой погодѣ, на извѣстной мѣстности и неопредѣленныхъ разстояніяхъ.

Войска, которыя обучены принимать во вниманіе всѣ условія, вліяющія на мѣткость выстрѣла, и глазомѣру, безъ сомнѣнія нанесутъ больше вреда противнику, хотя бы и отлично стрѣлявшему съ измѣренныхъ разстояній, но упустившему изъ виду, при упражненіяхъ мирнаго времени, внѣшнія условія, вліяющія на выстрѣлъ, твердое знаніе которыхъ пріобрѣтаетъ особенную важность для стрѣлка, дѣйствующаго въ цѣпи болѣе или менѣе самостоятельно.

Если при прохожденіи курса стрѣльбы, отъ солдата, прежде чѣмъ выпустить пулю, будутъ требовать сознательнаго объясненія куда и какъ онъ долженъ цѣлиться, вслѣдствіе разныхъ атмосферическихъ и многихъ мѣстныхъ условій, если при этомъ въ немъ будетъ развитъ глазомѣръ и привычка, какъ ставить прицѣлъ не только при стрѣльбѣ боевыми и холостыми патронами, но и безъ оныхъ, но всегда противъ видимыхъ или избранныхъ самимъ стрѣляющимъ цѣлей,—такой стрѣлокъ можетъ считаться подготовленнымъ къ боевой стрѣльбѣ. А подготовленіе такихъ стрѣлковъ должно быть предметомъ особенныхъ заботъ всѣхъ начальниковъ.

Изъ вышесказаннаго слѣдуетъ, что послѣ основательнаго изученія правилъ глазомѣрнаго опредѣленія разстояній и по окончаніи курса стрѣльбы съ измѣренныхъ разстояній, необходимо всѣхъ людей какъ стрѣлковыхъ, такъ и линейныхъ ротъ упражнять въ стрѣльбѣ на неопредѣленныя разстоянія и производить ученья съ боевыми патронами, такъ какъ, безъ сомнѣнія, этого рода стрѣльба ближе всего подходитъ къ стрѣльбѣ въ бою.

Невозможность часто упражнять солдатъ въ производствѣ стрѣльбы съ неопредѣленныхъ разстояній, а съ другой стороны, ея поучительность, тѣмъ настоятельнѣе требуютъ, чтобы, предварительно производства этого рода занятій, нижніе чины твердо знали всѣ условія дѣйствительнаго мѣткаго выстрѣла и тѣмъ избѣгали непроизводительной траты патроновъ.

Поэтому необходимо поставить непзмѣннымъ правиломъ, подъ строгой отвѣтственностью, чтобы солдатъ на маневрахъ и всякаго рода ученьяхъ безъ патроновъ и обозначеннаго противника отнюдь не позволялъ себѣ прикладываться или прицѣливаться примѣрно, т. е. обозначая только дѣйствіе, а не весь процессъ самаго дѣйствія, съ соблюденіемъ правилъ и противъ указанныхъ начальникомъ или имъ самимъ избранныхъ цѣлей. Упражненія въ прикладкѣ и прицѣлкѣ и опредѣленіи разстояній на глазъ должно сдѣлаться предметомъ занятій солдата даже въ часы его досуга.

Пріобрѣтенную такимъ образомъ привычку обращаться съ оружіемъ въ мирное время, солдатъ примѣнитъ невольно въ бою.

Мѣткая сознательная стрѣльба составляетъ труднѣйшій отдѣлъ образованія солдата, почему слѣдуетъ обращать на него особенное вниманіе гг. начальниковъ.

Все, здѣсь сказанное, относится и къ кавалеріи, которой предстоитъ подготовить себя къ цѣльной стрѣльбѣ, чтобы быть всегда готовой воспользоваться наивыгоднѣйшимъ образомъ представившимся ей случаемъ для дѣйствія огнестрѣльнымъ оружіемъ. Для того необходимо только, чтобы время, назначаемое для этихъ занятій, было употреблено съ возможно большею пользою, чему много способствуетъ относительно большее, чѣмъ въ пѣхотѣ, число офицеровъ, усердіе которыхъ въ этомъ дѣлѣ можетъ оказать не маловажную пользу.

Одновременно съ прохожденіемъ курса стрѣльбы, не упускать изъ вида и другихъ отдѣловъ военнаго образованія, руководствуясь инструкціей, приложенной къ приказу № 52 1873 года [1]) и при семъ вновь прилагаемой.

По усвоеніи уставныхъ порядковъ и пріобрѣтеніи необходимыхъ стройности и сомкнутости движеній, производить всѣ ученья по предварительно составленнымъ предположеніямъ.

Обдумавъ уставные порядки, какіе нужно принимать въ данныхъ случаяхъ, ротные и баталіонные командиры, до начала ученья, должны кратко, но ясно объяснить предположеніе. На ученьяхъ этихъ слѣдуетъ требовать непремѣнно исполненія § 233 ч. I Воинскаго устава, по которой люди, находящіеся въ цѣпи, должны всегда ставить прицѣлы на дистанціи.

Для этого необходимо назначить нѣсколько человѣкъ, которые изображали бы противника. Разстояніе отъ позиціи до противника полезно, для повѣрки, измѣрять шагами, чтобы люди могли знать ошибки, сдѣланныя ими въ опредѣленіи разстоянія.

Вообще, обученіе должно быть направлено къ сознательному усвоенію нижними чинами тѣхъ знаній военнаго дѣла, которыя отъ нихъ требуются. Но для этого нужно, чтобы гг. офицеры знали основательно все, что требуется отъ солдата, и умѣли бы это передавать.

Само собою разумѣется, что военныя познанія офицеровъ не могутъ только этимъ ограничиваться.

Современное состояніе военнаго искусства требуетъ отъ нихъ болѣе обширной теоретической подготовки.

Приказъ Военнаго Министра сего года № 28 [2]) направленъ къ разви-

---

[1]) То же что и прик. 1872 г. № 45 (см. стр. 440 настоящаго вып.) *Ред.*

[2]) См. стр. 106 настоящаго вып. *Ред.*

тію тактическихъ занятій между всѣми офицерами. Задачи, указанныя въ 1 отдѣлѣ этого приказа, должны быть уже исполнены весною. Въ теченіе же лѣта каждый изъ гг. офицеровъ обязанъ непремѣнно участвовать въ рѣшеніи трехъ работъ, указанныхъ въ этомъ приказѣ, и работы эти должны быть провѣрены на мѣстѣ начальниками частей. Успѣхъ этихъ занятій находится въ прямой зависимости отъ гг. начальниковъ. Тамъ, гдѣ отъ ротнаго до полкового командира включительно будутъ каждую работу провѣрять и относиться къ ней критически, тамъ дѣло это пойдетъ хорошо.

Но для того, чтобы критически относиться къ рѣшенію задачъ, указывая ея недостатки и ошибки, разбирающему нужна извѣстная теоретическая подготовка, а потому, гг. штабъ и оберъ-офицеры должны употреблять всѣ средства къ пополненію недостающихъ теоретическихъ свѣдѣній, выработанныхъ наукою, которыя, за недостаткомъ боевого опыта, указываютъ цѣли, къ коимъ должно стремиться, и легчайшій путь для ихъ достиженія; и только обладая этими свѣдѣніями, представится возможность свободно относиться къ дѣлу какъ при полномъ ихъ примѣненіи, такъ и тогда, когда окружающая обстановка будетъ вынуждать отъ нихъ отступленія.

Войскамъ, собраннымъ подъ Москвою, распредѣлить свои занятія такъ, чтобы въ теченіе іюня мѣсяца въ пѣхотѣ были усвоены уставныя правила ротныхъ, баталіонныхъ и полковыхъ ученій, произведены ученья аванпостной службы и примѣненіе къ мѣстности небольшихъ частей, до баталіона включительно.

Въ первой половинѣ іюля пройти бригадныя и дивизіонныя ученья и окончить курсъ стрѣльбы; во второй же половинѣ должны производиться односторонніе и двухсторонніе маневры съ артиллеріею и кавалеріею и ученья съ боевыми патронами.

Въ кавалеріи до половины іюля обратить вниманіе на развѣдывательную службу, а также пройти полковыя и дивизіонныя ученья.

Въ артиллеріи, время до 1 іюля должно быть посвящено производству практической стрѣльбы и усвоенію правилъ дѣйствія при орудіяхъ, лабораторнымъ и другимъ работамъ, а также и батарейнымъ ученьямъ.

Въ первой половинѣ іюля курсъ стрѣльбы долженъ быть оконченъ; при батарейныхъ ученіяхъ должно быть обращено особенное вниманіе на выборъ позицій. Въ это же время батареи будутъ участвовать на бригадныхъ и дивизіонныхъ ученьяхъ съ пѣхотою.

Во второй половинѣ іюля артиллерія и кавалерія принимаютъ участіе въ маневрахъ вмѣстѣ съ пѣхотою до 1 августа. Къ этому времени вой-

сками, собранными подъ Москвою, должны быть пройдены всѣ отдѣлы строевого образованія.

Войскамъ, находящимся въ другихъ пунктахъ, занятія распредѣлить по усмотрѣнію начальниковъ дивизій съ тѣмъ, чтобы въ теченіе лагернаго времени были пройдены всѣ отдѣлы строевого образованія.

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Московскаго военнаго округа.

(Извлечено изъ прик. по войскамъ Московскаго воен. округа 10 октября 1875 г. № 166).

Принимая во вниманіе, что съ новаго года въ ряды арміи поступятъ новобранцы настоящаго призыва и что вмѣстѣ съ этимъ изъ войскъ будутъ уволены люди набора 1871 года, предписывается начальникамъ дивизій, начальнику артиллеріи и мѣстныхъ войскъ время до 1 января 1876 года употребить: на одиночное развитіе людей, обращая особенное вниманіе на укрѣпленіе въ этомъ людей послѣдняго призыва; на подготовленіе достаточнаго количества учителей и дядекъ, которые обязаны не только сами твердо знать свое дѣло, но и умѣть толково его передать; тщательно провѣрить познанія унтеръ-офицеровъ, какъ по строевому образованію и стрѣльбѣ, такъ и по знанію ими внутренней службы, дисциплинарнаго устава, гарнизонной службы, обязанностей, правъ и преимуществъ солдата. Сформировать артиллерійскія команды и открыть занятія въ полковыхъ учебныхъ командахъ.

Посвящая остающіеся 3 мѣсяца нынѣшняго года одиночному образованію нижнихъ чиновъ, необходимо также упражнять людей и въ сомкнутомъ строю по ротному и баталіонному расчетамъ, такъ какъ войска должны быть во всякое время готовы на всѣ случаи.

Въ началѣ же зимняго періода начальники дивизій, начальникъ артиллеріи и мѣстныхъ войскъ обязаны организовать и указать порядокъ для зимнихъ занятій гг. офицеровъ, согласно приказа Военнаго Министра сего года № 52. [1]) Въ виду настойчивой необходимости твердыхъ тактическихъ свѣдѣній въ средѣ младшихъ военныхъ начальниковъ, и зная похвальное стремленіе гг. офицеровъ къ самообразованію, начальники дивизій, начальникъ артиллеріи, бригадные и полковые командиры должны приложить всѣ свои старанія къ систематическому и правильному исполненію указаній упомянутаго приказа Военнаго Министра. Успѣха въ этомъ случаѣ можно ожидать лишь отъ большей или меньшей заботливости руководителей.

---

[1]) См. стр. 130 настоящаго вып. *Ред.*

Съ прибытіемъ въ полки и батареи новобранцевъ, воспитаніе и образованіе ихъ должно сосредоточить на себѣ особенное вниманіе начальствующихъ лицъ. Прочное основаніе будетъ служить залогомъ будущаго успѣха развитія новобранца. Но дабы, изъ желанія въ теченіе 6 мѣсяцевъ сдѣлать изъ него вполнѣ уже готоваго и развитого солдата, не задаваться невозможными требованіями, необходимо составить программу, въ такихъ размѣрахъ, чтобы къ началу сборовъ новобранецъ при правильной стойкѣ умѣлъ держаться твердо въ сомкнутомъ строю, сознательно дѣйствовалъ въ звенѣ въ разсыпномъ и свободно владѣлъ имѣющимся у него оружіемъ. Слѣдовательно, на первомъ планѣ стоитъ строевое и стрѣлковое его образованіе. Первое изъ нихъ безъ особенныхъ усилій можетъ быть достигнуто въ теченіе непродолжительнаго времени, если только не пожелаютъ сдѣлать изъ него преждевременно уже вполнѣ готоваго строевого солдата. Дѣйствуя съ должнымъ терпѣніемъ и постепенностью день за днемъ, осваивая его съ требованіями строя, можно въ теченіе приблизительно 4 мѣсяцевъ достигнуть желаемыхъ результатовъ.

Нѣтъ сомнѣнія, что образованіе хорошаго стрѣлка представляетъ собою задачу гораздо болѣе трудную, а потому обратить особенное вниманіе на строгую постепенность въ ознакомленіи его съ оружіемъ; избѣгая теоретическихъ предисловій, ограничиться толковымъ объясненіемъ: какъ что дѣлать и для чего такъ, а не иначе дѣлать. По складу ума и развитію нашъ простолюдинъ путемъ практическаго метода усвоиваетъ все легко и скоро. До сихъ поръ новобранцу давали ружье только тогда, когда въ немъ выработаютъ стойку, выучатъ поворотамъ и нѣсколько пріучатъ къ маршировкѣ; давъ же ружье, приступаютъ прямо къ обученію ружейнымъ пріемамъ. Предписывается тотчасъ по снабженіи новобранца казенными вещами, передать ему и винтовку, которая должна быть неразлучной спутницей всей его службы. Объяснивъ ея назначеніе, способы храненія и сбереженія, приступить къ обученію сборки, разборки и ознакомить съ патрономъ. Всѣ эти занятія не требуютъ строевой выработки и новобранецъ можетъ все это изучать до тѣхъ поръ, пока не подготовится дѣйствовать винтовкою въ строю. Затѣмъ, обученіе прикладкѣ и прицѣливанію должно составить предметъ особенной заботливости ротныхъ и баталіонныхъ командировъ; только ихъ личное наблюденіе и постоянная тщательная повѣрка этого рода занятій можетъ служить ручательствомъ за успѣхъ; и вмѣстѣ съ тѣмъ—успѣхъ будетъ самымъ лучшимъ доказательствомъ ихъ заботливости. Для того, чтобы стрѣлять мѣтко, необходимо свободно владѣть оружіемъ, но это пріобрѣтается только непрерывностью упражненій; поэтому упражненіе прикладкою и прицѣлкою обязательно дѣлать раза два и три въ день и, кромѣ того, при каждомъ удобномъ случаѣ. Занятія этого рода

настолько важны, что еще разъ напоминается объ этомъ въ дополненіе къ приказу сего года № 86. [1])

Параллельно съ веденіемъ строевого и стрѣлковаго образованія новобранцевъ слѣдуетъ вести занятія грамотностью, насколько это возможно при обширности программы образованія молодого солдата, и ознакомленіемъ его съ правилами внутренняго порядка, составляющаго главное свойство каждой благоустроенной части.

На обученіе грамотѣ, при короткихъ срокахъ службы, гг. начальники должны обратить также серьезное вниманіе, не допуская, чтобы первоначальное обученіе было довѣряемо унтеръ-офицерамъ, а непремѣнно возлагалось на офицеровъ. При этомъ людямъ, заявляющимъ способности къ усвоенію грамоты, посвящать больше времени, такъ какъ они по своимъ способностямъ составятъ въ будущемъ контингентъ для образованія унтеръ-офицеровъ. Выборомъ метода обученія грамотѣ не слѣдуетъ стѣснять обучающаго, лишь бы онъ самъ его твердо зналъ.

Пріученіе къ внутреннему порядку должно начинаться отъ самыхъ мелкихъ подробностей, отъ умѣнья одѣться и далѣе по всѣмъ отраслямъ. Конечно въ этой отрасли занятій первыми наставниками новобранцевъ будутъ дядьки, а потому выборъ ихъ долженъ быть крайне осмотрителенъ. Пріученіе къ внутреннему порядку службы пойдетъ тѣмъ успѣшнѣе, чѣмъ больше этого порядка въ части, въ коей находится новобранецъ.

Когда новобранцы освоятся нѣсколько съ порядкомъ внутренняго быта, ротные командиры обязаны разъяснить значеніе данной ими присяги и указать вытекающія отсюда обязанности въ отношеніи престола, отечества и знамени. Затѣмъ, когда новобранцы твердо усвоятъ обязанности часового, то ихъ можно считать достаточно подготовленными для строевыхъ упражненій въ составѣ ротъ и баталіоновъ и для караульной службы. Курсъ стрѣльбы они проходятъ вмѣстѣ съ старослужащими. Затѣмъ дальнѣйшее образованіе вести согласно имѣющихся на то указаній.

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ занятіяхъ въ 1869 году войскъ Варшавскаго военнаго округа, собранныхъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ въ первой очереди.

(Прилож. къ приказу по войскамъ Варшавскаго военнаго округа 31 іюля 1869 г. № 158).

Согласно утвержденной программы занятій, въ первое время, по вступленіи войскъ въ лагерь, приступлено было въ пѣхотѣ къ совокупнымъ

[1]) См. стр. 459 настоящаго вып. *Ред.*

ученьямъ, сначала по-бригадно, а затѣмъ въ составѣ цѣлыхъ дивизій съ ихъ артиллеріей. Одновременно съ производствомъ совокупныхъ ученій. войска, собранныя въ лагерѣ, занимались двухсторонними ученьями съ примѣненіемъ къ мѣстности и аванпостною службою, примѣняясь къ инструкціи, объявленной для войскъ Гвардіи и Петербургскаго военнаго округа.

Занятія эти, польза коихъ обнаружилась на послѣдовавшихъ затѣмъ двухсторонихъ маневрахъ болѣе крупными частями, не могли быть развиты до желаемой степени единственно по причинѣ невыгодныхъ мѣстныхъ условій, такъ какъ, за исключеніемъ военныхъ полей, мѣстность которыхъ представляетъ мало поучительнаго, войска другими мѣстностями пользоваться не могли за неуборкою хлѣба.

Тѣмъ не менѣе, несмотря на невыгоды мѣстныхъ условій, занятія малыми маневрами и аванпостною службою въ войскахъ были настолько успѣшны, что со второй половины іюля мѣсяца представилась возможность приступить къ маневрированію болѣе крупными частями.

Съ этою цѣлью каждой бригадѣ трехъ дивизій, находившихся въ сборѣ, произведено по одному бригадному маневру, полкъ противъ полка, и по одному отрядному маневру съ артиллеріею и казаками,—не считая бригадныхъ маневровъ, произведенныхъ въ дивизіяхъ въ присутствіи начальниковъ оныхъ.

Распредѣленіе бригадныхъ и отрядныхъ маневровъ, сообразенное съ караульною службою войскъ и прочими ихъ строевыми занятіями, доставило войскамъ возможность въ то же время заниматься стрѣльбою и совокупными ученьями, а объявляемыя послѣ всякаго маневра замѣчанія. указывая ошибки, разъяснили въ то же время встрѣчавшіяся недоразумѣнія и давали средства для устраненія таковыхъ при послѣдующихъ маневрахъ и ученьяхъ.

При такомъ порядкѣ веденія лѣтнихъ занятій результаты по всѣмъ частямъ строевого образованія войскъ получились самые успѣшные.

Не менѣе успѣшными и даже, можно сказать, блестящими оказались результаты занятій войскъ цѣльною стрѣльбою. Изъ представляемыхъ при семъ вѣдомостей стрѣльбы,[1]) произведенной линейными и стрѣлковыми ротами полковъ 4-й, 8-й и 10-й пѣх. дивизій, видно, что, при общемъ отличномъ результатѣ въ стрѣлковыхъ частяхъ, нѣкоторыя роты дали результаты замѣчательные, какъ напр. 2-я стрѣлковая рота 40-го пѣх. Колыванскаго полка, которая при стрѣльбѣ съ неопредѣленныхъ разстояній на 280 шаговъ выбила 98% . Та же рота при стрѣльбѣ на инспекторскомъ смотру, произведенномъ 26 іюля въ присутствіи начальника дивизіи, стрѣляла залпами на то же разстояніе и выбила 100% . Что касается стрѣл-

[1]) Вѣдомостей къ подлиннику не приложено. *Ред.*

ковыхъ баталіоновъ названныхъ дивизій, то стрѣльба таковыхъ не была осмотрѣна, такъ какъ они въ то время находились на смотрахъ Помощника Его Велико-Герцогскаго Высочества Инспектора стрѣлковыхъ баталіоновъ Свиты Его Величества Генералъ-Маіора Вельяминова, вмѣстѣ съ л.-гв. Царскосельскимъ стрѣлковымъ баталіономъ. Изъ представленнаго о стрѣльбѣ стрѣлковыхъ баталіоновъ отчета видно, что 4-й, 8-й и 10-й стрѣлковые баталіоны дали на стрѣльбѣ результаты вполнѣ удовлетворительные, а л.-гв. Царскосельскій стрѣлковый баталіонъ—отличные.

Результаты стрѣльбы линейныхъ ротъ были также хороши, въ особенности въ полкахъ 8-й пѣхотной дивизіи, гдѣ почти не было посредственности.

Столь успѣшные результаты строевого образованія войскъ, достигнутые въ сборѣ нынѣшняго года, свидѣтельствуютъ, съ одной стороны, о неутомимыхъ трудахъ гг. начальниковъ дивизій, обнаружившихъ въ дѣлѣ строевого образованія войскъ полное знаніе и опытность, съ другой—объ усердіи и знаніи дѣла командировъ полковъ и ближайшихъ ихъ сотрудниковъ—баталіонныхъ и ротныхъ командировъ. Что касается до нижнихъ чиновъ, то особенно отрадно было видѣть въ каждомъ солдатѣ необыкновенное рвеніе къ службѣ и стараніе отличиться исполнительностію и неутомимостію.

Одновременно съ занятіями пѣхоты, велись въ лагерѣ занятія артиллеріи и 1-й саперной бригады. Артиллерійскія полевыя, гвардейская и гренадерскія бригады съ начала лагернаго сбора занимались практическою стрѣльбою и вмѣстѣ съ тѣмъ принимали участіе въ совокупныхъ ученьяхъ съ пѣхотою и въ отрядныхъ маневрахъ. Успѣхи по строевому образованію артиллеріи вполнѣ обнаружились на произведенномъ маневрѣ; что же касается собственно практической стрѣльбы, то результаты, данные 2-й и 3-й гренадерскими, 6-й и 7-й артиллерійскими бригадами на практической стрѣльбѣ 26 іюля и остальными артиллерійскими бригадами, свидѣтельствуютъ объ отличномъ состояніи этого важнѣйшаго отдѣла образованія артиллеріи, тѣмъ болѣе, что стрѣльба производилась въ первый разъ, безъ предварительнаго подготовленія, съ неопредѣленныхъ разстояній и въ неокрашенные щиты.

Занятія 1-й саперной бригады до 30 іюня ограничивались подготовленіемъ рекрутъ и заготовленіемъ матеріаловъ для практическихъ работъ, съ этого же числа приступлено было въ практическимъ занятіямъ, согласно программы, утвержденной Его Высочествомъ Генералъ-Инспекторомъ по инженерной части, которая была выполнена безъ измѣненія; при чемъ, въ теченіе іюля мѣсяца произведены были: заложеніе анфиладныхъ батарей безъ участія пѣхоты и затѣмъ два ночныхъ маневра съ участіемъ пѣхоты и артиллеріи.

заключавшіе въ себѣ заложеніе первой и второй параллели и демонтирныхъ батарей. Остальная затѣмъ часть программы будетъ выполнена саперами во вторую очередь сбора.

Всѣ вообще занятія саперъ велись съ большимъ успѣхомъ, но въ особенности обращаютъ на себя вниманіе успѣхи, оказанные по обученію сапернымъ работамъ сборныхъ командъ отъ войскъ, состоявшихъ при 1-й саперной бригадѣ. Несмотря на короткій двухмѣсячный срокъ обученія, на произведенномъ 26 іюля смотру сводному баталіону можно было убѣдиться въ замѣчательныхъ успѣхахъ какъ гг. офицеровъ, такъ и нижнихъ чиновъ сборныхъ командъ и въ основательномъ знаніи ими саперная дѣла. Люди умѣютъ трассировать всякаго рода укрѣпленія и батареи; скорость же работы при устройствѣ ровиковъ для стрѣлковъ доведена до такой степени, что вызванные въ цѣпь взводы окапывались въ теченіе $4^1/_2$—6 минутъ.

Что касается до саперныхъ работъ въ войскахъ, то по позднему полученію проекта инструкціи невозможно было приступить къ опымъ въ теченіе лагернаго сбора; но нѣтъ никакого сомнѣнія, что мѣры, принятыя по сему предмету гг. начальниками дивизій, дадутъ возможность еще во время осеннихъ занятій приступить къ саперпымъ работамъ и въ полевыхъ войскахъ и настолько развить ихъ, что въ будущемъ году, въ теченіе лагернаго сбора, представится возможнымъ ввести и саперныя работы въ войскахъ въ программу прочихъ занятій.

Донскіе казачьи полки, находившіеся въ сборѣ, занимаясь строевыми ученьями и аванпостною службою подъ непосредственнымъ руководствомъ походнаго атамана, оказали весьма значительные успѣхи и на всѣхъ вообще маневрахъ дѣйствовали вполнѣ удовлетворительно.

Поведеніе войскъ во все время нахожденія ихъ въ лагерѣ, состояніе хозяйственной части въ войскахъ и здоровье людей, при соблюденіи полнаго порядка въ лагеряхъ, не оставляютъ желать ничего лучшаго. Въ особенности обращаетъ на себя вниманіе состояніе здоровья людей: несмотря на молодой составъ войскъ и на чрезвычайно жаркое время, число больныхъ въ продолженіе всего лагернаго сбора было весьма незначительно въ сравненіи съ прежними годами, а на ученьяхъ и маневрахъ почти вовсе не было усталыхъ или заболѣвавшихъ.

Всѣ эти обстоятельства и успѣшные результаты, достигнутые въ строевомъ образованіи войскъ, самымъ краснорѣчивымъ образомъ подтверждаютъ практичность соображеній, приведшихъ къ такой организаціи лагерныхъ сборовъ, при которой части войскъ приводятся въ лагерь поочередно, цѣлыми дивизіями въ ихъ нормальномъ составѣ, оставаясь подъ командою своихъ прямыхъ начальниковъ, которые, будучи заинтересованы въ хоро-

шемъ состояніи своихъ частей и сами знакомясь съ требованіями лагерной службы, имѣютъ всѣ средства къ успѣшному строевому обученію войскъ и сохраненію въ нихъ внутренняго порядка и дисциплины.

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ занятіяхъ въ 1869 году войскъ, собранныхъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ во второй очереди.

(Прилож. къ приказу по войскамъ Варшавскаго военнаго округа 15 сент. 1869 г. № 186).

Лѣтнія занятія войскъ Варшавскаго военнаго округа въ семъ году, съ выступленіемъ изъ лагеря частей, входившихъ въ составъ второй и послѣдней очереди сбора въ началѣ сентября, окончились нѣсколько ранѣе предположеннаго срока.

Причины, вызвавшія сокращеніе времени пребыванія войскъ въ лагерѣ, заключались, главнымъ образомъ, въ наступившихъ въ концѣ августа холодныхъ и сырыхъ ночахъ, угрожавшихъ здоровью людей. Въ зависимости отъ этихъ обстоятельствъ самая программа занятій войскъ, утвержденная въ концѣ іюля мѣсяца, подверглась нѣкоторымъ измѣненіямъ, при чемъ, однако, несмотря на сокращеніе времени лагернаго сбора, всѣ тѣ занятія, которыя вошли въ первоначально утвержденную программу, были выполнены безъ всякаго почти измѣненія, благодаря въ особенности тому, что караульная служба войскъ, собранныхъ въ лагерѣ во второй очереди, менѣе отвлекала ихъ отъ строевыхъ занятій, падая болѣе на полки 4-й пѣхотной дивизіи, оставленные въ сборѣ и на вторую очередь, собственно для уравновѣшенія караульнаго наряда. Притомъ же войска второй очереди сбора, вступивъ въ лагерь, могли тотчасъ же приступить къ занятіямъ, не будучи отвлекаемы устройствомъ лагерей, переданныхъ имъ войсками, выступившими на постоянныя квартиры, устроенными вполнѣ,—а окончепная ко времени вступленія войскъ въ лагерь уборка полей въ окрестностяхъ Варшавы дала возможность предоставить имъ болѣе обширное поле для занятій маневрированіемъ.

Вступивъ въ лагерь, войска второй очереди сбора немедленно приялись за строевыя занятія, заключавшіяся съ начала и до половины августа въ аванпостныхъ ученьяхъ, двухсторонпихъ ученьяхъ съ примѣненіемъ къ мѣстности, маневрированіи малыми частями и отчасти въ подготовленіи къ смотрамъ бригадныхъ и дивизіонныхъ ученій, назначеннымъ программою въ началѣ второй половины августа. Въ то же время нѣкоторыя части, не успѣвшія окончить въ полковыхъ сборахъ учебный курсъ стрѣльбы, занимались и стрѣльбою въ цѣль. Особенное вниманіе въ этотъ періодъ времени было обращено на занятія войскъ по маневрированію

малыми частями подъ непосредственнымъ руководствомъ начальниковъ дивизій.

Занятія эти были настолько успѣшны, что впослѣдствіи, на отрядныхъ маневрахъ, хорошіе результаты ихъ обнаружились какъ въ стройности движеній войскъ, такъ и въ умѣньи примѣняться къ мѣстности и въ отсутствіи всякой суетливости, которая въ прежнее время составляла слабую сторону каждаго маневра. Рядомъ съ вышепомянутыми занятіями въ пѣхотѣ, находившаяся въ сборѣ кавалерія занималась ученьями полковыми и бригадными и въ составѣ цѣлой дивизіи. Произведенныя ученья гвардейской кавалерійской бригадѣ и 3-й кавалерійской дивизіи убѣдили въ блестящемъ состояніи сихъ войскъ. Не только движенія въ сомкнутомъ строю, совершавшіяся правильно, съ живостью и быстротою, но и одиночное обученіе людей, скачка съ рубкою и стрѣльбою и скачка чрезъ препятствія не оставляютъ желать лучшаго. Со второй половины августа кавалерійскіе полки занялись аванпостною службою и малыми маневрами, участвуя за симъ съ пѣхотою и артиллеріею въ отрядныхъ маневрахъ и, наконецъ, въ общемъ двухстороннемъ маневрѣ, произведенномъ 2 сентября.

Независимо отъ занятій, производившихся въ пѣхотѣ подъ непосредственнымъ руководствомъ начальниковъ дивизій, произведены во второй половинѣ августа ученья по-бригадно и затѣмъ ученья всѣмъ тремъ дивизіямъ съ ихъ артиллеріею. Какъ бригадныя, такъ и дивизіонныя ученья производились всякій разъ по программамъ, съ извѣстною, обусловленною мѣстностью, тактическою цѣлью; при чемъ тактическому маневру всегда предшествовало собственно уставное ученье. Стройность и правильность движеній, спокойствіе и увѣренность въ дѣйствіяхъ, обнаруженныя войсками на ученьяхъ, убѣждаютъ въ томъ, что какъ въ полковыхъ, такъ и въ общемъ сборахъ командирами частей и начальниками дивизій приняты были вполнѣ соотвѣтственныя мѣры для доведенія войскъ до желаемой степени строевого образованія. Въ особенности же въ этомъ отношеніи обращаетъ на себя вниманіе 3-я гвардейская пѣхотная дивизія, въ которой строевое образованіе войскъ находится въ отличномъ состояніи.

По окончаніи смотровъ бригадныхъ и дивизіонныхъ ученій въ пѣхотѣ, произведены смотры цѣльной стрѣльбы линейнымъ и стрѣлковымъ ротамъ полковъ 3-й гвардейской, 6-й и 7-й пѣхотныхъ дивизій и драгунской бригадѣ 3-й кавалерійской дивизіи.

Стрѣльба стрѣлковыхъ и линейныхъ ротъ полковъ 3-й гвардейской и 7-й пѣхотныхъ дивизій, при общемъ результатѣ выше отличнаго для стрѣлковыхъ ротъ, тѣмъ болѣе замѣчательна, что изъ числа двадцати четырехъ ротъ, стрѣлявшихъ на смотрахъ съ неопредѣленныхъ разстояній въ обѣихъ дивизіяхъ, пять ротъ дали результаты, выходящіе изъ предѣловъ принятой

оцѣнки, а именно л.-гв. Литовскаго полка 2-я стрѣлковая рота — 90% съ разстоянія 400 шаговъ, С.-Петербургскаго гренадерскаго полка 2-я стрѣлковая рота—94% съ разстоянія 200 шаговъ, л.-гв. Волынскаго полка 2-я стрѣлковая рота—92% съ разстоянія 400 шаговъ и 3-я стрѣлковая рота — 100% съ разстоянія 200 шаговъ и наконецъ 28-го пѣхотнаго Полоцкаго полка 1-я стрѣлковая рота 91% съ разстоянія 300 шаговъ. Особеннаго вниманія достоинъ результатъ стрѣльбы 3-й стрѣлковой роты л.-гв. Волынскаго полка, выбившей полныхъ 100% и превзошедшей по мѣткости стрѣльбы 2-ю стрѣлковую роту 40-го пѣхотнаго Колыванскаго полка, которая на стрѣльбѣ въ первой очереди сбора дала 98% съ разстоянія 280 шаговъ.

Подобные отличные успѣхи, свидѣтельствующіе какъ объ особенномъ усердіи ротныхъ командировъ въ обученіи стрѣльбѣ ввѣренныхъ имъ ротъ, такъ и о томъ похвальномъ соревнованіи, съ которымъ стрѣлковыя части стараются превзойти одна другую въ искусствѣ стрѣльбы, заслуживаютъ особаго поощренія, тѣмъ болѣе, что обѣ названныя роты, какъ видно изъ отчетовъ начальниковъ дивизій, и въ прежніе годы отличались постоянно превосходною стрѣльбою.

Стрѣльба линейныхъ ротъ 3-й гвардейской и 7-й пѣхотныхъ дивизій дала результаты очень хорошіе, въ особенности въ 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи, въ которой стрѣльба залпами была выше отличной.

Къ сожалѣнію, результаты стрѣльбы какъ стрѣлковыхъ, такъ и линейныхъ ротъ полковъ 6-й пѣхотной дивизіи, данные на смотру, гораздо ниже результатовъ стрѣльбы обѣихъ названныхъ дивизій и могутъ быть признаны лишь удовлетворительными. Что же касается драгунской бригады 3-й кавалерійской дивизіи, то хотя стрѣльба изъ разсыпного строя на 400 шаговъ въ обоихъ полкахъ была весьма посредственная, но зато стрѣльба драгунъ залпами дала результатъ очень хорошій.

Занятія пѣхоты въ послѣднее время сбора заключались преимущественно въ совокупномъ маневрированіи съ артиллеріею и кавалеріею на отрядныхъ двухсторонніхъ маневрахъ. Упражненія эти производились на основаніяхъ, изложенныхъ въ инструкціи для лѣтнихъ занятій войскъ Гвардіи и Петербургскаго военнаго округа. Предположенія, составлявшіяся для отрядныхъ маневровъ въ окружномъ штабѣ, сообразены были такимъ образомъ, что въ нихъ, при возможномъ разнообразіи тактическихъ условій задачи, насколько сіе допускалось мѣстностію, указывалась каждой сторонѣ лишь общая цѣль дѣйствій; самые же способы достиженія цѣли предоставлялись собственному соображенію и находчивости отрядныхъ начальниковъ и командировъ частей. Послѣ каждаго маневра объявлялись по войскамъ замѣчанія, относившіяся какъ до общаго выполненія задачи маневра, такъ и до частностей.

Занятія артиллеріи, остававшейся въ сборѣ до окончанія всѣми войсками лагерныхъ занятій, слѣдовали тому же порядку, который былъ принятъ при первой очереди сбора: 4-я, 8-я и 10-я бригады, участвовавшія до конца іюля мѣсяца вмѣстѣ со своими пѣхотными дивизіями во всѣхъ ученьяхъ и маневрахъ, занимались съ 1 по 20 августа, т. е. по день вступленія на постоянныя квартиры, исключительно практическою стрѣльбою, тогда какъ 3-я гвардейская и гренадерская, 6-я и 7-я артиллерійскія бригады, окончившія уже курсъ учебной практической стрѣльбы до 1 августа, съ этого времени и до конца лагернаго сбора участвовали преимущественно въ тактическихъ занятіяхъ и ученьяхъ своихъ пѣхотныхъ дивизій.

Произведенная практическая смотровая стрѣльба съ неопредѣленныхъ разстояній и въ неокрашенные щиты 4-й, 8-й и 10-й артиллерійскимъ бригадамъ, въ которой приняли также участіе 3-я гвардейская и гренадерская артиллерійская бригада и 3-я батарея гвардейской конной артиллеріи, вполнѣ выказала отличные успѣхи, достигнутые артиллеріею въ теченіе времени лагернаго сбора. Въ особенности же обратила на себя вниманіе стрѣльба 8-й артиллерійской бригады, которая по стрѣльбѣ какъ обыкновенными гранатами, такъ и картечными заняла на смотру первое мѣсто между прочими бригадами, стрѣлявшими съ отличнымъ успѣхомъ.

1-я саперная бригада, остававшаяся въ лагерѣ до конца общаго сбора, въ теченіе времени съ 1 августа по 1 сентября, выполнила съ полнымъ успѣхомъ вторую и послѣднюю часть программы, утвержденной Его Высочествомъ Генералъ-Инспекторомъ по инженерной части. Въ этотъ періодъ времени саперами произведены и окончены работы по заложенію 3-й и 4-й параллели противъ учебнаго полигона и вѣнчаніе гребня гласиса съ устройствомъ брешъ и контръ-батарей. Работы по минной войнѣ доведены были къ концу лагеря до такого положенія, что атакующій могъ разрушить значительную часть контръ-минной системы, не прибѣгая къ усиленнымъ горнамъ. Сверхъ того, саперами произведены нѣкоторыя второстепенныя работы, какъ-то: устройство гати, исправленіе моста около минныхъ работъ и устройство полевыхъ хлѣбопекарныхъ печей. Что касается до строевого образованія саперныхъ баталіоновъ, то порядокъ, въ какомъ баталіоны эти представились на общемъ маневрѣ и на послѣдовавшемъ затѣмъ церемоніальномъ маршѣ, свидѣтельствуетъ, что въ строевомъ отношеніи саперы не отстали отъ прочихъ пѣхотныхъ частей.

Занятія артиллеріи второй очереди сбора и саперъ закончены были произведенными 5 сентября стрѣльбою съ крѣпостной и осадныхъ батарей и взрывами: горна, заложеннаго атакующимъ минеромъ для разрушенія контръ-минной системы, подводныхъ фугасовъ, двухъ линій полевыхъ и двухъ линій камнеметныхъ фугасовъ. Какъ стрѣльба артиллеріи, такъ и

взрывы устроенныхъ саперами фугасовъ произведены были съ полнымъ успѣхомъ.

Наставленіе для веденія осенних и зимних занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1869 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 4 октября 1869 г. № 196).

Въ виду наступающаго времени осенних и зимних занятій въ войскахъ округа, предписывается къ исполненію слѣдующее:

1) По прекращеніи въ частяхъ роспуска людей на вольныя работы, приступить съ 15 октября къ производству строевыхъ ученій и, продолжая таковыя до 15 ноября, заниматься преимущественно аванпостною службою и маневрированіемъ малыми частями, на основаніяхъ, изложенныхъ въ инструкціи для лѣтнихъ занятій войскъ Гвардіи и Петербургскаго военнаго округа, соединяя занятія сіи съ упражненіемъ людей въ саперныхъ работахъ.

Въ то же время начальниками частей должно быть обращено вниманіе на обученіе нижнихъ чиновъ гимнастикѣ и фехтованію и на обученіе молодыхъ солдатъ, прибывшихъ изъ резервныхъ баталіоновъ, фронту и ружейнымъ пріемамъ; въ особенности же правильной прикладкѣ и прицѣливанію.

2) Съ 15 октября собрать при полковыхъ и баталіонныхъ штабахъ особыя команды для обученія нижнихъ чиновъ саперным работамъ, поручивъ завѣдываніе сими командами офицерамъ, бывшимъ при 1-й саперной бригадѣ. Въ команды эти назначить по 5 человѣкъ съ роты, смѣняя ихъ ежемѣсячно другими людьми. Обученіе нижнихъ чиновъ саперным работамъ въ командахъ производить подъ руководствомъ завѣдывающихъ командами сими офицеровъ и нижнихъ чиновъ, обучавшихся въ саперной бригадѣ въ теченіе минувшаго лѣта, руководствуясь при этомъ правилами, изложенными въ проектѣ для занятій саперными работами, препровожденномъ въ части при циркулярномъ отзывѣ отъ 5 іюля за № 885.

3) Къ 1 будущему ноября въ полкахъ и отдѣльныхъ баталіонахъ собрать при штабахъ учебныя команды:

а) Для приготовленія рядовыхъ въ унтеръ-офицеры и учителя.

Въ команды эти назначить по 7 рядовыхъ съ каждой роты и въ каждомъ полку по 8 унтеръ-офицеровъ, а въ отдѣльныхъ баталіонахъ по 4 унтеръ-офицера, для наблюденія за внутреннимъ порядкомъ въ командахъ, исправленія должностей фельдфебелей и капральныхъ и для содѣйствія при обученіи нижнихъ чиновъ командъ.

Офицеровъ въ учебныя команды назначить въ полкахъ отъ каждаго баталіона по одному и отъ трехъ стрѣлковыхъ ротъ одного; въ отдѣльныхъ баталіонахъ по 2 офицера отъ баталіона. Старшему изъ сихъ офицеровъ поручить завѣдываніе командою на правахъ ротнаго командира, на обязанность же остальныхъ, равно какъ на полковыхъ священниковъ, аудиторовъ и завѣдывающихъ оружіемъ офицеровъ, по назначенію командировъ частей, возложить преподаваніе требуемыхъ учебнымъ курсомъ предметовъ.

Относительно выбора нижнихъ чиновъ въ команды и порядка обученія ихъ руководствоваться въ точности правилами, указанными въ инструкціи, приложенной къ приказу Военнаго Министра 1867 года за № 262[1]).

Занятія въ учебныхъ командахъ продолжать до 15 будущаго апрѣля; съ этого же числа приступить къ экзаменамъ, которые должны производиться полковыми и отдѣльныхъ баталіоновъ командирами, въ присутствіи баталіонныхъ и ротныхъ командировъ, по назначенію начальниковъ частей.

Въ учебныя команды, кромѣ людей, приготовляющихся къ производству въ унтеръ-офицеры, должны быть назначены юнкера и вольноопредѣляющіеся, желающіе поступить въ юнкерское училище, унтеръ-офицеры, приготовляющіеся къ экзамену для производства въ офицеры, и тѣ изъ унтеръ-офицеровъ, которые, будучи произведены по случаю недостатка въ частяхъ этихъ чиновъ, нуждаются еще въ болѣе основательномъ подготовленіи.

б) Команды для принятія и распространенія правилъ, принесенныхъ изъ учебныхъ войскъ.

Команды эти составляются изъ людей, прибывшихъ изъ учебнаго пѣхотнаго баталіона, и изъ унтеръ-офицеровъ и ефрейторовъ, назначенныхъ въ числѣ: первые—двухъ, а послѣдніе—четырехъ человѣкъ съ роты. Передача правилъ и обученіе людей въ сихъ командахъ продолжаются до начала января мѣсяца, въ теченіе котораго начальниками частей должны быть произведены смотры унтеръ-офицерамъ и ефрейторамъ для повѣрки знанія ими правилъ строевого образованія, обязанностей службы и умѣнья обучать людей.

Кромѣ вышеозначенныхъ командъ, при полковыхъ и баталіонныхъ штабахъ должны быть собраны также, согласно вышеупомянутой инструкціи, учебныя команды для приготовленія музыкантовъ, горнистовъ, барабанщиковъ, пѣвчихъ и мастеровыхъ.

4) Въ теченіе всего осенняго и зимняго времени, независимо отъ прочихъ занятій, въ ротахъ должно производиться обученіе людей грамотѣ и обязанностямъ нижнихъ чиновъ при исполненіи ими полевой, лагерной

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

и гарнизонной службы, а также ознакомленіе людей со всѣми вообще обязанностями военно-служащихъ и съ главнѣйшими статьями военно-уголовнаго устава.

5) Для большей правильности и единообразія въ распредѣленіи времени занятій во всѣхъ отдѣльныхъ частяхъ, должно быть составлено дивизіонными штабами подробное росписаніе занятій какъ въ ротахъ, такъ и въ учебныхъ командахъ на все зимнее время, съ тѣмъ чтобы занятія эти были непремѣнно окончены и провѣрены начальниками частей ко времени весеннихъ сборовъ войскъ.

6) За 6 недѣль до полковыхъ сборовъ роты должны быть собраны въ баталіонные штабы для занятій баталіонными ученьями и стрѣльбою въ цѣль; во время же полковыхъ сборовъ окончить полный учебный курсъ стрѣльбы и вообще вести занятія такъ, чтобы полки, по прибытіи въ общій сборъ при Варшавѣ, могли приступить прямо къ совокупнымъ ученьямъ съ артиллеріею и кавалеріею и маневрированью.

7) Въ зимнее время, когда дозволитъ погода, въ частяхъ пѣхоты и кавалеріи должны быть непремѣнно производимы не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ военныя прогулки, въ полной походной аммуниціи, съ соблюденіемъ всѣхъ сторожевыхъ правилъ и съ маневрированіемъ.

8) Для обученія нижнихъ чиновъ пѣхоты и кавалеріи дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ собрать при штабахъ полковъ 2-й гренадерской, 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣхотныхъ дивизій и при уланскихъ и гусарскихъ полкахъ 3-й кавалерійской дивизіи къ 15 ноября особыя учебныя команды, въ составѣ по 5 рядовыхъ съ каждой линейной роты или эскадрона, по 1 унтеръ-офицеру отъ каждаго баталіона или дивизіона и по одному оберъ-офицеру отъ полка.

Для указаній правилъ для дѣйствія изъ орудій, командировать въ каждый изъ означенныхъ пѣхотныхъ полковъ по 2 артиллериста, изъ числа знающихъ нижнихъ чиновъ, отъ соотвѣтствующихъ артиллерійскихъ бригадъ, а въ кавалерійскіе полки по 1 артиллеристу, изъ знающихъ нижнихъ чиновъ 3-й конно-артиллерійской бригады.

Команды для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій отъ полковъ 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи собрать къ тому же времени, въ составѣ 1 оберъ-офицера, 2 унтеръ-офицеровъ и 10 рядовыхъ отъ каждаго изъ 4 полковъ.

9) При производствѣ зимнихъ и осеннихъ занятій въ частяхъ гвардейской и армейской кавалеріи руководствоваться въ точности инструкціею Его Императорскаго Высочества Генералъ-Инспектора кавалеріи.

Выдержки изъ отчета о лѣтнихъ сборахъ 1870 г. войскъ Варшавскаго военнаго округа, находившихся въ лагерѣ при г. Варшавѣ, въ первой и во второй очереди.

(Прилож. къ приказу по войскамъ Варшавскаго военнаго округа 12 авг. 1870 г. № 139).

Лѣтнія занятія войскъ въ семъ году начаты были ранѣе срока, предположеннаго Высочайшимъ росписаніемъ, вслѣдствіе, въ виду назначеннаго на 19 іюня пріѣзда Государя Императора въ Варшаву, измѣненія въ срокахъ нахожденія войскъ въ сборѣ.

Такимъ образомъ, войска первой очереди, въ которую вошли 3-я гвардейская пѣхотная, 2-я и 3-я гренадерскія, 4-я, 7-я и 8-я пѣхотныя дивизіи съ ихъ артиллеріею, 1-я саперная бригада съ 1-мъ и 2-мъ понтонными полубаталіонами, гвардейская кавалерійская бригада съ 3-ю батареею гвардейской конной артиллеріи, 3-я кавалерійская дивизія съ 3-ю конно-артиллерійскою бригадою и донскіе казачьи сборно-учебный и № 58 полки, вступивъ въ лагерь 25 мая (за исключеніемъ саперъ и артиллеріи, которые прибыли въ сборъ ранѣе, а именно 15 мая), приступили съ 1 іюня къ занятіямъ, состоявшимъ, въ пѣхотѣ, въ производствѣ бригадныхъ и дивизіонныхъ ученій, въ упражненіяхъ аванпостною службою и маневрированіемъ малыми частями и затѣмъ въ двухсторонпихъ ученьяхъ съ артиллеріей по дивизіямъ. Независимо отъ сихъ занятій, пѣхотныя части упражнялись также и въ стрѣльбѣ въ цѣль.

Кавалерія не могла участвовать въ совокупныхъ ученьяхъ съ пѣхотою, по недостатку времени на подготовленіе къ Высочайшимъ смотрамъ, и потому занятія ея ограничивались производствомъ полковыхъ и бригадныхъ ученій и вслѣдъ за тѣмъ общихъ совокупныхъ ученій съ конною артиллеріею.

Артиллерія, входившая въ составъ войскъ первой очереди сбора, приступила къ занятіямъ практическою стрѣльбою еще до начала сбора (3-я гвардейская и гренадерская артиллерійская бригада и 3-я батарея гвардейской конной артиллеріи начали практическую стрѣльбу съ 6 мая), и продолжая занятія сіи до 1 іюня, съ этого послѣдняго числа и по 1 іюля принимала участіе въ совокупныхъ ученьяхъ съ пѣхотою и кавалеріею, занимаясь въ то же время отчасти практическою стрѣльбою на Варшавскомъ учебномъ полигонѣ. Результаты стрѣльбы артиллерійскихъ батарей, данные на смотру, свидѣтельствуютъ объ отличномъ состояніи этой части строевого образованія въ артиллеріи, находившейся въ сборѣ.

Отличный порядокъ и устройство, въ какихъ войска первой очереди имѣли счастіе представиться на произведенныхъ въ Высочайшемъ при-

сутствіи смотрахъ и общемъ двухстороннемъ ученьи, служатъ лучшимъ доказательствомъ того, что бывшія въ сборѣ войска умѣли воспользоваться съ успѣхомъ краткимъ временемъ, предоставленнымъ имъ для занятій, и достигли по фронтовому образованію отличнаго во всѣхъ отношеніяхъ состоянія.

Не смотря на затрудненія, встрѣчавшіяся при занятіяхъ пѣхотныхъ частей стрѣльбою въ цѣль, происходившихъ, съ одной стороны, отъ недостатка мѣстъ, съ другой, отъ сосредоточенія въ окрестностяхъ Варшавы большаго числа войскъ, почему самая стрѣльба могла быть производима только поочередно, при чемъ частямъ приходилось стрѣлять черезъ два дня въ третій, тѣмъ не менѣе и эта важнѣйшая отрасль образованія войскъ, ко времени окончанія лагернаго сбора дала результаты въ линейныхъ ротахъ болѣе чѣмъ удовлетворительные, а въ стрѣлковыхъ выше отличныхъ.

Изъ осмотрѣнныхъ дивизій, линейныя роты 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи дали на смотровой стрѣльбѣ результаты отличные; 4-й и 8-й дивизіи выше хорошихъ, а 7-й пѣхотной дивизіи выше посредственныхъ. Стрѣлковыя же роты всѣхъ сихъ дивизій, стрѣляя съ неопредѣленныхъ разстояній, дали результаты выше отличныхъ, за исключеніемъ лишь двухъ ротъ, которыя достигли выше очень хорошей стрѣльбы.

При этомъ особеннаго вниманія заслуживаетъ стрѣльба 3-й стрѣлковой роты л.-гв. Волынскаго полка, выбившей съ разстоянія 420 шаговъ 84%; 2-й стрѣлковой роты 15-го пѣхотнаго Шлиссельбургскаго полка, давшей на дистанціи 605 шаговъ 89%, и 3-й стрѣлковой роты 28-го пѣхотнаго Полоцкаго полка, въ которой процентное содержаніе попавшихъ пуль съ разстоянія 267 шаговъ достигло 91%.

Состояніе стрѣлковаго образованія во 2-й и 3-й гренадерскихъ дивизіяхъ, судя по отличнымъ результатамъ, даннымъ частями сихъ дивизій на смотровой стрѣльбѣ, произведенной начальниками дивизій на инспекторскихъ смотрахъ, представляется въ превосходномъ видѣ.

Что же касается стрѣльбы стрѣлковыхъ баталіоновъ л.-гв. Царскосельскаго, 2-го и 3-го гренадерскихъ, 4-го, 7-го и 8-го, то результаты, достигнутые сими баталіонами, за исключеніемъ лишь 7-го стрѣлковаго баталіона, который оказался слабѣе прочихъ на инспекторскихъ смотрахъ, произведенныхъ помощникомъ инспектора стрѣлковыхъ баталіоновъ Свиты Его Величества генералъ-маіоромъ Вельяминовымъ, убѣждаютъ въ блестательномъ состояніи стрѣлковаго дѣла въ названныхъ частяхъ.

По выступленіи войскъ первой очереди сбора изъ лагерей, смѣнившія ихъ 6-я и 10-я пѣхотныя дивизіи съ ихъ артиллеріею и донской казачій № 63 полкъ, собравшись въ лагерѣ около 15 іюля, тотчасъ же приступили къ занятіямъ по той же программѣ, которая принята была для войскъ первой очереди, и выполнили таковую съ полнымъ успѣхомъ къ 5 августа.

Двухстороннее ученье, произведенное 4 августа, обнаружило вполнѣ успѣхи, достигнутые войсками второй очереди по строевому образованію, показавъ вмѣстѣ съ тѣмъ, что войска сіи ни въ чемъ не отстали отъ прочихъ войскъ округа.

Что касается стрѣльбы въ цѣль частей 6-й и 10-й пѣхотныхъ дивизій, то и въ этомъ отношеніи результаты, данные на смотровой стрѣльбѣ, служатъ доказательствомъ болѣе чѣмъ удовлетворительныхъ успѣховъ, достигнутыхъ въ стрѣльбѣ линейными частями, за исключеніемъ впрочемъ 38-го пѣхотнаго Тобольскаго полка, и отличныхъ успѣховъ въ этомъ дѣлѣ стрѣлковыхъ частей.

Особенное вниманіе при этомъ слѣдуетъ обратить на стрѣльбу стрѣлковыхъ ротъ обѣихъ названныхъ дивизій съ неопредѣленныхъ разстояній, при чемъ 3-я стрѣлковая рота 37-го пѣхотнаго Екатеринбургскаго полка, стрѣляя съ разстоянія 729 шаговъ, дала 84%. Та же рота на Высочайшемъ смотру въ 1868 году, выбивъ полные 100%, удостоилась особеннаго Высочайшаго вниманія, а въ нынѣшнемъ году, на смотру начальника 10-й пѣхотной дивизіи, при стрѣльбѣ залпами съ 200 шаговъ, снова достигла 100%. Замѣчательна не менѣе стрѣльба 3-й стрѣлковой роты 24-го пѣхотнаго Симбирскаго полка, достигнувшей при стрѣльбѣ съ разстоянія 290 шаговъ 98%.

Стрѣльба стрѣлковыхъ ротъ полковъ 10-й пѣхотной дивизіи, произведенная 3 августа, дала столь превосходные результаты, что возбудила сомнѣніе въ точномъ исполненіи всѣхъ правилъ, соблюдаемыхъ при стрѣльбѣ опредѣленнымъ числомъ пуль, вслѣдствіе чего 5 августа назначенъ былъ вновь смотръ стрѣльбы названнымъ стрѣлковымъ ротамъ, при самомъ строгомъ соблюденіи всѣхъ предписанныхъ для стрѣльбы правилъ, и результаты, данные частями при этомъ вторичномъ испытаніи, получились высшіе противу результатовъ стрѣльбы произведенной 3 августа.

Блистательные успѣхи, достигнутые въ цѣльной стрѣльбѣ всѣми стрѣлковыми частями вообще и нѣкоторыми въ особенности, объясняются ближе всего тѣмъ благороднымъ соревнованіемъ между частями, которое служитъ лучшимъ двигателемъ стрѣлковаго образованія; поэтому, въ видахъ поддержанія существующаго уже въ войскахъ соревнованія и для большаго развитія этого похвальнаго чувства, необходимо поощрять всякое проявленіе подобныхъ стремленій, награжденіемъ командировъ особенно отличившихся ротъ и назначеніемъ денежныхъ наградъ нижнимъ чинамъ сихъ ротъ, хотя бы въ самыхъ ограниченныхъ размѣрахъ.

Говоря о результатахъ стрѣльбы въ цѣль въ войскахъ обѣихъ очередей сбора, слѣдуетъ заявить, что въ началѣ учебнаго курса стрѣльбы, неудовлетворительность патроновъ, снаряженныхъ пулею съ деревянною

втулкою, обнаруживая весьма неблагопріятное вліяніе на мѣткость, распространила въ войскахъ недовѣріе къ достоинствамъ ружей, передѣланныхъ по системѣ Крынка; но введенный вслѣдъ за тѣмъ патронъ, снаряженный пулею съ желѣзною чашечкою, отличными результатами, полученными при стрѣльбѣ, сразу обнаружилъ несомнѣнныя достоинства оружія и возбудилъ въ войскахъ полное къ нему довѣріе.

При этомъ слѣдуетъ замѣтить также, что при стрѣльбѣ изъ ружей Крынка, осѣчекъ почти не бываетъ, а если таковыя случаются, то въ самомъ незначительномъ числѣ. При стрѣльбѣ были также и случаи разрыва стволовъ, а именно въ 21-мъ пѣхотномъ Муромскомъ полку два и въ 22-мъ Нижегородскомъ шесть, которые вѣроятно произошли отъ тонкости стволовъ, вслѣдствіе долговременнаго употребленія ружей.

Стрѣльба въ цѣль 6-го и 10-го стрѣлковыхъ баталіоновъ, осмотрѣнныхъ въ началѣ августа Его Великогерцогскимъ Высочествомъ Инспекторомъ стрѣлковыхъ баталіоновъ, дала результаты отличные, за исключеніемъ скорой стрѣльбы въ обоихъ баталіонахъ, которая дала лишь удовлетворительный результатъ, и стрѣльбы съ 600 шаговъ въ 10-мъ стрѣлковомъ баталіонѣ, оказавшейся слабою, отчасти вслѣдствіе случайныхъ причинъ.

6-я и 10-я артиллерійскія бригады съ 1 іюля занимались практическою стрѣльбою до 20 числа того же мѣсяца и за тѣмъ, участвуя въ совокупныхъ ученіяхъ съ пѣхотою по 1 августа, продолжали занятія практическою стрѣльбою на Варшавскомъ учебномъ полигонѣ.

Занятія 1-й саперной бригады, вступившей въ лагерь съ 15 мая, до выступленія войскъ первой очереди, то есть до 1 іюля, заключались исключительно въ строевыхъ упражненіяхъ; съ этого же послѣдняго числа 1-й и 2-й саперные баталіоны приступили къ практическимъ занятіямъ, опредѣленнымъ программою Его Императорскаго Высочества Генералъ-Инспектора по инженерной части, доведя работы до заложенія первой параллели и подступовъ ко второй паралелли. Остальная затѣмъ часть программы будетъ выполнена саперами къ 10 сентября.

Наставленіе для веденія осенних занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1870 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 27 авг. 1870 г. № 150).

Для усовершенствованія войскъ въ маневрированіи и въ сторожевой службѣ предписывается:

1) Произвести пѣхотнымъ полкамъ и стрѣлковымъ баталіонамъ частные сборы, по окончаніи вольныхъ работъ, на одинъ мѣсяцъ, примѣрно между 15 сентября и 1 ноября.

2) Такъ какъ въ настоящее время хозяйственные сараи въ городахъ и селахъ большею частью заняты собранными съ полей продуктами, то въ случаѣ затрудненій въ размѣщеніи цѣлыхъ полковъ при штабъ-квартирахъ, баталіоны полка располагать въ сборѣ не далѣе одного перехода отъ полкового штаба.

3) Все время означеннаго сбора посвятить маневрированію и сторожевой службѣ, подъ непосредственнымъ руководствомъ командировъ полковъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ, а при дивизіонныхъ штабъ-квартирахъ—подъ руководствомъ начальниковъ дивизій. При составленіи программъ для маневровъ, не увлекаться сложными соображеніями, а обращать преимущественно вниманіе на правильное пользованіе мѣстностью при атакѣ и оборонѣ, не упуская въ то же время изъ виду возможно большаго упражненія войскъ въ отправленіи службы сторожевой и развѣдывательной.

4) Начальникамъ пѣхотныхъ дивизій, полковъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ предоставляется требовать къ участію въ маневрахъ батареи и меньшія части артиллеріи и сотни казаковъ,—если квартиры артиллеріи и казаковъ находятся не далѣе одного перехода отъ пунктовъ, предписанныхъ для осеннихъ сборовъ пѣхотныхъ частей.

5) Во время маневровъ войскамъ совершать всѣ передвиженія въ полной боевой аммуниціи, съ ранцами и шанцевымъ инструментомъ по положенію.

6) При производствѣ маневровъ, поручается наблюденію начальниковъ, чтобы войсками отнюдь не было наносимо какого-либо вреда имѣніямъ владѣльцевъ; для сего принять за правило, чтобы всѣ мѣста, которыя могутъ быть повреждены движеніемъ войскъ, считались за недоступныя. Справедливыя жалобы частныхъ лицъ на причиненныя имъ войсками убытки, будутъ удовлетворяемы на счетъ начальниковъ, допустившихъ отступленія отъ этого распоряженія.

7) Во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда маневренныя дѣйствія будутъ производиться на мѣстности, допускающей примѣненіе полевыхъ укрѣпленій, слѣдуетъ пріучать войска къ усиленію мѣстности возможно простѣйшими прикрытіями, употребляя это средство гдѣ надобность укажетъ и безъ ущерба для жителей и упражняя вмѣстѣ съ тѣмъ войска въ преодолѣваніи означенныхъ искусственныхъ преградъ.

8) Въ каждомъ полку и стрѣлковомъ баталіонѣ, во все время осенняго сбора вести *журналъ осеннихъ занятій*, который представлялъ-бы полный отчетъ о занятіяхъ войскъ во все время сбора вообще и о маневрахъ въ особенности.

9) Означенные въ предыдущемъ пунктѣ журналы всѣхъ частей доставить по окончаніи сборовъ въ дивизіонные штабы, которые, по соста-

вленіи общихъ по каждой дивизіи журналовъ, обязаны представить таковые въ Окружной Штабъ не позже 15 ноября.

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1870 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 5 ноября 1870 г. № 181).

Въ виду наступающаго времени зимнихъ занятій въ войскахъ округа, предписывается къ исполненію слѣдующее:

1) Съ начала ноября въ полкахъ и отдѣльныхъ баталіонахъ собрать при штабахъ учебныя команды, опредѣленныя приказомъ Военнаго Министра 1867 года № 262 [1]).

2) Въ теченіе всего зимняго времени, независимо отъ прочихъ занятій, въ ротахъ должно производиться обученіе людей грамотѣ и обязанностямъ нижнихъ чиновъ при исполненіи ими полевой, лагерной и гарнизонной службы, а также ознакомленіе людей со всѣми вообще обязанностями военно-служащихъ и съ главнѣйшими статьями военно-уголовнаго устава.

3) За 6 недѣль до полковыхъ сборовъ роты должны быть собраны въ баталіонные штабы для занятій баталіонными ученьями и стрѣльбою въ цѣль; во время же полковыхъ сборовъ окончить полный учебный курсъ стрѣльбы и вообще вести занятія такъ, чтобы полки, по прибытіи въ общій сборъ при Варшавѣ, могли приступить прямо къ совокупнымъ ученьямъ съ артиллеріею и кавалеріею и маневрированью.

4) Въ зимнее время, когда дозволитъ погода, въ частяхъ пѣхоты и кавалеріи должны быть непремѣнно производимы не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ военныя прогулки въ полной походной аммуниціи, съ соблюденіемъ всѣхъ сторожевыхъ правилъ и съ маневрированіемъ.

5) Для обученія нижнихъ чиновъ пѣхоты и кавалеріи дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ, собрать при штабахъ 2-й Гренадерской, 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й дивизій и при уланскихъ и гусарскихъ полкахъ 3-й Кавалерійской дивизіи къ 15 ноября особыя учебныя команды, въ составѣ по 5 рядовыхъ съ каждой линейной роты или эскадрона, по 1 унтеръ-офицеру отъ каждаго баталіона или дивизіона и по одному оберъ-офицеру отъ полка.

Для указаній правилъ для дѣйствія изъ орудій, командировать въ каждый изъ означенныхъ пѣхотныхъ полковъ по 2 артиллериста, изъ числа знающихъ нижнихъ чиновъ, отъ соотвѣтствующихъ артиллерійскихъ бри-

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

гадъ, а въ кавалерійскіе полки по 1 артиллеристу, изъ знающихъ нижнихъ чиновъ 3-й конно-артиллерійской бригады.

Команды для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій отъ полковъ 3-й Гвардейской пѣхотной дивизіи собрать къ тому же времени, въ составѣ 1 оберъ-офицера, 2 унтеръ-офицеровъ и 10 рядовыхъ отъ каждаго изъ 4 полковъ.

При производствѣ зимнихъ занятій въ частяхъ гвардейской и армейской кавалеріи руководствоваться въ точности инструкціею Его Императорскаго Высочества Генералъ-Инспектора кавалеріи.

7) Относительно занятій съ молодыми офицерами, независимо правилъ, опредѣленныхъ приказомъ Военнаго Министра 1865 года № 379, [1]) предписывается: всѣхъ молодыхъ офицеровъ, до ротныхъ командировъ включительно, занимать рѣшеніемъ тактическихъ задачъ съ тѣмъ, чтобы каждымъ офицеромъ было рѣшено не менѣе 2 задачъ до 1 марта 1871 года. Составленіе этихъ задачъ возлагается на дивизіонныя и стрѣлковыхъ бригадъ штабы и на командировъ полковъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ, съ тѣмъ, чтобы распоряженіемъ начальниковъ дивизій и стрѣлковыхъ бригадъ было опредѣлено количество задачъ, какое должно быть составлено штабомъ и какое полкомъ или стрѣлковымъ баталіономъ. Въ задачахъ этихъ сила отряда должна быть не менѣе одной роты и не болѣе одного баталіона съ 2 орудіями и однимъ эскадрономъ (или сотнею казаковъ).

При циркулярномъ отзывѣ Окружного Штаба 30 сентября № 1447 разосланы въ части по одному экземпляру листовъ топографической карты, соотвѣтствующихъ раіону расположенія частей;—по этимъ картамъ должны быть составлены задачи, получившій же задачу офицеръ долженъ снять кроки съ мѣстности и представить на таковомъ кроки свое рѣшеніе командиру части, который, по разсмотрѣніи оныхъ, представляетъ ихъ въ дивизіонный или бригадный штабъ. Начальники дивизій препровождаютъ въ Окружный Штабъ 10, а начальники стрѣлковыхъ бригадъ 4 лучшихъ задачъ къ 1 мая.

Наставленіе для веденія осеннихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1871 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 7 сентября 1871 г. № 171).

Для усовершенствованія войскъ въ маневрированіи и въ сторожевой службѣ осенью сего года, предписывается:

---

[1]) См. стран. 1 настоящаго вып. *Ред.*

1) Произвести пѣхотнымъ полкамъ и стрѣлковымъ баталіонамъ частные сборы, по окончаніи вольныхъ работъ, на одинъ мѣсяцъ, примѣрно между 15 сентября и 1 ноября.

2) Такъ какъ въ настоящее время хозяйственные сараи въ городахъ и селахъ большею частью заняты собранными съ полей продуктами, то въ случаѣ затрудненій въ размѣщеніи цѣлыхъ полковъ при штабъ-квартирахъ, баталіоны полка располагать въ сборѣ не далѣе одного перехода отъ полкового штаба.

3) Все время означеннаго сбора посвятить маневрированію и сторожевой службѣ, подъ непосредственнымъ руководствомъ командировъ полковъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ, а при дивизіонныхъ штабъ-квартирахъ—подъ руководствомъ начальниковъ дивизій.

4) На основаніи проекта инструкціи для полевыхъ занятій войскъ, задачи для маневровъ (предположенія) должны быть такъ составляемы. чтобы обѣ стороны о силахъ и расположеніи другъ друга или, по крайней мѣрѣ, о распредѣленіи силъ могли узнать только посредствомъ развѣдыванія, поэтому до начала маневра обѣ стороны слѣдуетъ располагать на такомъ другъ отъ друга разстояніи, чтобы былъ достаточный просторъ для движенія и дѣйствія частей, посылаемыхъ для рекогносцировокъ.

Предположеніе не должно опредѣлять ходъ и исходъ маневра, а то и другое должно истекать изъ самостоятельныхъ распоряженій начальниковъ, на основаніи заданной имъ общей цѣли и той обстановки, которая явится во время маневра.

5) Для разрѣшенія могущихъ встрѣтиться столкновеній должно назначать достаточное число свѣдущихъ посредниковъ.

6) Старшіе начальники, а также посредники, должны наблюдать, чтобы не было торопливости въ производствѣ маневра; по временамъ слѣдуетъ даже останавливать маневръ.

Вообще, должно быть обращено особое вниманіе на соблюденіе полнаго спокойствія, чтобы этимъ дать частнымъ начальникамъ и нижнимъ чинамъ время осматриваться, обдумывать свое положеніе, оцѣнивать его и вообще научаться.

7) Обращать вниманіе на соблюденіе въ войскахъ полнѣйшаго строевого порядка и тишины. На это дѣло слѣдуетъ смотрѣть такъ, что о степени твердости частей въ строевомъ образованіи, во внутреннемъ порядкѣ и въ дисциплинѣ слѣдуетъ судить не по строевымъ смотрамъ, а по степени порядка, соблюдаемаго въ частяхъ на маневрахъ.

8) Въ отношеніи исполненія маневра наблюдать:

Чтобы сторона наступающая всегда задавалась вопросомъ: на какой пунктъ расположенія противника выгоднѣе вести атаку; чтобы наступающій

непремѣнно подготовлялъ свою атаку огнемъ пѣхоты и въ особенности артиллеріи, и при наступленіи пользовался мѣстностью для сбереженія своихъ силъ; чтобы сторона обороняющаяся, кромѣ искуснаго выбора позиціи и искуснаго къ ней примѣненія, всегда опредѣляла какая часть избранной позиціи должна быть занята сильнѣе и сообразно съ этимъ распредѣлялись силы.

9) Упражненія въ веденіи боя не должны составлять цѣль двухсторонних маневровъ.

Ихъ главная цѣль состоитъ въ упражненіяхъ во всемъ томъ, что предшествуетъ бою и подготовляетъ обстановку, способствующую успѣшному его исходу, а именно: въ собраніи свѣдѣній о противникѣ, въ распредѣленіи силъ и ихъ направленіи соотвѣтственно предположенной цѣли и полученныхъ свѣдѣній, маршъ со всѣми предосторожностями, переходъ въ боевое расположеніе; рекогносцировка расположенія противника и приготовленіе къ рѣшительному наступленію.

Дѣйствія же войскъ по сближеніи для боя могутъ состоять только въ дѣйствіяхъ передовыхъ частей, съ цѣлію раскрытія силъ и расположенія противника, въ распредѣленіи силъ соотвѣтственно составленному предположенію, въ принятіи мѣръ для подготовки успѣха атаки и, наконецъ, въ приготовленіяхъ для ея исполненія. Затѣмъ, когда маневръ доведенъ до такого положенія, что дѣло можетъ быть рѣшено только главною атакою, слѣдуетъ оканчивать занятія, не производя этой атаки.

10) Признавать плѣнными цѣлыя строевыя части ни подъ какимъ видомъ не дозволяется; но мелкіе разъѣзды, патрули, одиночные люди, если они поставлены внѣ всякой возможности уйти отъ противника, — могутъ быть забираемы въ плѣнъ и оставляемы въ такомъ положеніи до конца каждаго дня маневра или до рѣшенія посредниковъ; при этомъ, однако, воспрещается употреблять силу.

11) Для устраненія несчастныхъ случаевъ, а также для устраненія по возможности, неестественныхъ положеній и вреднаго ихъ вліянія на войска, поставляются слѣдующія правила въ отношеніи сближенія войскъ на двухсторонних маневрахъ:

а) Артиллерія не должна подъѣзжать къ сомкнутымъ частямъ противника ближе 150 шаговъ; по приближеніи къ ней войскъ противника на это разстояніе, она должна прекратить огонь.

б) Сомкнутыя части пѣхоты обѣихъ сторонъ должны за 100 шаговъ прекращать огонь, а если онѣ наступали, то должны остановиться и взять ружья къ ногѣ.

Чтобы, однако, пріучить частные резервы боевой линіи (2-я линія) поддерживать передовыя войска, требовать, чтобы и при остановкѣ бое-

вой линіи резервы двигались безостановочно и входили въ ея промежутки.

Цѣпи стрѣлковъ не должны подходить другъ къ другу ближе 100 шаговъ, затѣмъ должны прекратить огонь, остановиться и взять ружья къ ногѣ.

в) Кавалерійскія части не должны сходиться ближе 200 шаговъ, т.-е. того разстоянія, съ котораго они для атаки въ бою должны перейти въ карьеръ.

Когда нѣкоторыя части обѣихъ сторонъ сблизятся на указанныя разстоянія, посредникъ или старшій начальникъ опредѣляетъ, которая изъ сторонъ сблизившихся войскъ должна отступить.

Сторона, которой приказано отступать, выводитъ части свои постепенно, не торопясь, въ полномъ порядкѣ, раздѣляясь, если нужно, на линіи, какъ было до начала столкновенія.

До оставленія позиціи послѣдними частями отступающей стороны, другая сторона не должна трогаться съ мѣста; потомъ же, въ томъ самомъ порядкѣ, въ которомъ стояла она, штурмуетъ бывшее расположеніе своего противника.

Въ кавалеріи, та сторона, которая должна отступить, исполняетъ это рысью, а когда она отойдетъ шаговъ на 300, то другая сторона должна продолжать движеніе рысью же. Вообще, на двухсторонніхъ маневрахъ кавалерія только обозначаетъ свое намѣреніе атаковать; обученіе же правиламъ производства атаки достигается на односторонніхъ маневрахъ съ обозначеннымъ только противникомъ.

Опредѣленіе, которая изъ сторонъ должна отступать, слѣдуетъ сообщать войскамъ по возможности раньше столкновенія, чтобы отстранить, насколько возможно, остановку наступающихъ для атаки войскъ. Всѣ указанныя правила относительно разрѣшенія столкновеній примѣнять къ каждому частному столкновенію, не ожидая сближенія всѣхъ силъ отрядовъ.

12) Посредники назначаются тѣми начальниками, по распоряженію которыхъ производится двухсторонній маневръ; старшій начальникъ есть всегда вмѣстѣ съ тѣмъ и посредникъ.

Въ посредники назначаются лица, имѣющія достаточную опытность и знаніе въ военномъ дѣлѣ.

На малыхъ маневрахъ посредниками назначаются, по распоряженію командира полка, баталіонные и дивизіонные командиры, или офицеры генеральнаго штаба.

Число посредниковъ назначается соотвѣтственно могущихъ встрѣтиться отдѣльныхъ дѣйствій, съ тѣмъ, чтобы каждое столкновеніе могло быть разрѣшено безотлагательно.

О томъ, кто назначены посредниками, должно быть сообщено маневрирующимъ частямъ вмѣстѣ съ предположеніемъ для маневра.

Наканунѣ или въ самый день маневра (если по разстоянію это возможно) посредники являются къ главному распорядителю для полученія его особыхъ распоряженій и приказанія при какихъ частяхъ войскъ имъ находиться.

13) Для устраненія несчастныхъ случаевъ и порчи частнаго имущества, постановляются слѣдующія правила:

Въ деревняхъ, близъ зданій, скирдъ хлѣба, стоговъ сѣна, — ни артиллеріи ни пѣхотѣ не стрѣлять: стрѣльба можетъ быть производима только на окраинахъ деревни.

По засѣяннымъ полямъ, сѣннымъ лугамъ, огородамъ, паркамъ, садамъ — не ходить, и за произведенныя въ этихъ мѣстахъ потопки взыскивать ущербъ съ начальниковъ тѣхъ частей, которыя произвели потопку. Той же отвѣтственности подвергаются начальники частей, люди которыхъ разобрали заборы, самовольно брали солому, сѣно и другіе предметы, принадлежащіе частнымъ лицамъ, рубили лѣсъ, кусты и т. п.

Посредники и старшіе начальники собранныхъ войскъ могутъ допускать: разобрать переправу, заборъ, перекопать дорогу, устроить укрѣпленіе, но съ тѣмъ, чтобы помощью особыхъ саперныхъ или другихъ командъ, по окончаніи маневра, все было бы приведено въ прежній видъ.

14) Начальникамъ пѣхотныхъ дивизій, полковъ и стрѣлковыхъ баталіоновъ предоставляется требовать къ участію въ маневрахъ батареи и меньшія части артиллеріи и сотни казаковъ, — если квартиры артиллеріи и казаковъ находятся не далѣе одного перехода отъ пунктовъ осеннихъ сборовъ пѣхотныхъ частей.

15) Во время маневровъ войскамъ совершать всѣ передвиженія въ полной боевой аммуниціи, съ ранцами и шанцевымъ инструментомъ, по положенію.

16) Во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, когда маневренныя дѣйствія будутъ производиться на мѣстности, допускающей примѣненіе полевыхъ укрѣпленій, слѣдуетъ пріучать войска къ усиленію мѣстности возможно простѣйшими прикрытіями, употребляя это средство гдѣ надобность укажетъ и безъ ущерба для жителей и упражняя вмѣстѣ съ тѣмъ войска въ преодолѣваніи означенныхъ искусственныхъ преградъ.

17) Въ каждомъ полку и стрѣлковомъ баталіонѣ во все время осенняго сбора *вести журналъ осеннихъ занятій*, который представлялъ бы полный отчетъ о занятіяхъ войскъ во все время сбора вообще и о маневрахъ въ особенности.

18) Означенные въ предыдущемъ пунктѣ журналы всѣхъ частей до-

ставить по окончаніи сборовъ въ дивизіонные штабы, которые, по составленіи общихъ по каждой дивизіи журналовъ, обязаны представить таковые въ Окружной Штабъ не позже 15 ноября.

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1871 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 октября 1871 г. № 199).

Съ окончаніемъ осеннихъ сборовъ, произведенныхъ на основаніи приказа отъ 7 сентября за № 171 [1]), войска округа должны съ половины будущаго ноября мѣсяца приступить къ занятіямъ по одиночному обученію нижнихъ чиновъ на постоянныхъ квартирахъ.

Въ видахъ установленія въ пѣхотныхъ частяхъ войскъ округа единообразнаго порядка въ веденіи сихъ занятій, предписывается начальникамъ частей принять къ руководству слѣдующее:

1) Съ 15 ноября въ полкахъ и отдѣльныхъ баталіонахъ собрать при штабахъ учебныя команды, согласно приказа Военнаго Министра отъ 20 іюня 1867 года за № 262 [2]).

2) Занятія по одиночному образованію нижнихъ чиновъ въ ротахъ вести въ должной постепенности, не отдавая преимущества ни одному изъ отдѣловъ одиночнаго образованія и въ особенности не увлекаясь тѣми изъ нихъ, которые не имѣютъ непосредственнаго боевого значенія, какъ гимнастика, теорія, стрѣльба, изученіе названій частей ружья.

3) При занятіяхъ гимнастикою и фехтованіемъ особенное вниманіе должно быть обращено на тѣ пріемы, которые ближе всего отвѣчаютъ боевымъ требованіямъ; такимъ образомъ, при гимнастическихъ упражненіяхъ слѣдуетъ налегать на пріемы, развивающіе ловкость въ преодолѣніи препятствій, а при фехтованіи на умѣнье наносить сильные и мѣткіе удары, какъ съ мѣста, такъ и на ходу и съ разбѣга, стараясь при томъ упражнять людей въ ударахъ по видимымъ цѣлямъ (по чучеламъ) и непремѣнно настоящими ружьями.

Подготовительныя занятія гимнастикою слѣдуетъ дѣлать ежедневно передъ ученьемъ, удѣляя на эти занятія не болѣе получаса. Нижнимъ же чинамъ, работающимъ въ мастерскихъ, производить гимнастическія упражненія непремѣнно ежедневно до начала работъ.

4) Подготовительныя занятія стрѣльбою должны быть ведены на точномъ основаніи „Наставленія для стрѣлковаго образованія пѣхоты и дра-

---

[1]) См. стр. 482 настоящаго вып. *Ред.*

[2]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

гунъ", но при этомъ слѣдуетъ въ теченіе всей зимы заниматься съ людьми въ казармахъ, въ свободное время, прикладкою и прицѣлкою, употребляя для домашней стрѣльбы приборъ генерала Мосолова и упражняя людей постепенно въ быстромъ спускѣ курка, не нарушая прицѣльной линіи, дабы тѣмъ подготовить ихъ къ скорой и мѣткой стрѣльбѣ.

5) Въ теченіе всего зимняго времени, независимо отъ прочихъ занятій, въ ротахъ должно производиться обученіе людей грамотѣ и обязанностямъ нижнихъ чиновъ по исполненію ими гарнизонной, полевой и лагерной службы, подъ руководствомъ субалтернъ-офицеровъ и опытныхъ унтеръ-офицеровъ и подъ ближайшимъ наблюденіемъ ротныхъ командировъ.

6) Съ начала зимы и весною, до времени ротныхъ и полковыхъ сборовъ, во всѣхъ частяхъ пѣхоты, а также кавалеріи и артиллеріи должны быть производимы по крайней мѣрѣ два раза въ мѣсяцъ военныя прогулки, въ хорошую погоду, при морозѣ не свыше 10 градусовъ.

На прогулки выводить части въ полной походной формѣ, въ полномъ составѣ, оставляя въ казармахъ лишь однихъ хлѣбопековъ, кашеваровъ, дежурныхъ и дневальныхъ.

Первоначально прогулки дѣлать на разстояніи 10 верстъ, затѣмъ, увеличивая постепенно разстоянія, доводить ихъ къ концу зимы до 20 верстъ въ оба конца.

Прогулки производить въ походныхъ колоннахъ со всѣми предосторожностями военнаго времени и при выходѣ на открытыя мѣста дѣлать нѣсколько построеній и затѣмъ снова продолжать походное движеніе.

Въ дни производства военныхъ прогулокъ никакихъ ученій не назначать.

7) За 6 недѣль до полковыхъ сборовъ, которые будутъ произведены приблизительно около половины мая мѣсяца, роты должны быть собраны въ баталіонные штабы, для занятій ротными и баталіонными ученьями и стрѣльбою въ цѣль; во время же полковыхъ сборовъ учебный курсъ стрѣльбы долженъ быть пройденъ вполнѣ, а прочія занятія ведены съ такимъ расчетомъ времени, чтобы полки, по прибытіи ихъ въ общій сборъ при Варшавѣ, могли приступить прямо къ совокупнымъ ученьямъ и маневрированію съ артиллеріею и кавалеріею.

8) Для обученія нижнихъ чиновъ пѣхоты, кавалеріи и Донскихъ казаковъ дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ, собрать при штабахъ полковъ 2-й гренадерской, 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣх. дивизій и при уланскихъ и гусарскихъ полкахъ 3-й кавалерійской дивизіи, и при штабахъ Донскихъ полковъ, къ 15 ноября, особыя учебныя команды, въ составѣ по 5 человѣкъ рядовыхъ отъ каждой линейной роты, эскадрона и сотни, по 1 унтеръ-

офицеру отъ каждаго баталіона или дивизіона и по одному оберъ-офицеру отъ полка.

Для указаній правилъ для дѣйствія изъ орудій, командировать въ каждый изъ означенныхъ пѣхотныхъ полковъ по два артиллериста, изъ числа знающихъ нижнихъ чиновъ, отъ соотвѣтствующихъ артиллерійскихъ бригадъ, а въ кавалерійскіе полки по одному артиллеристу отъ 3-й конно-артиллерійской бригады, а въ Донскіе полки №№ 4, 5, 12, 16, 17 и 63— отъ 2-й донской батареи.

Команды для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій отъ полковъ 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи собрать, къ тому же времени, въ составѣ 1 оберъ-офицера, 2 унтеръ-офицеровъ и 10 рядовыхъ отъ каждаго изъ 4 полковъ, прикомандировавъ ихъ къ 3-й гвардейской и гренадерской артиллерійской бригадѣ и размѣстивъ команды первыхъ двухъ полковъ въ казармахъ л.-гв. Литовскаго полка, а послѣднихъ двухъ полковъ въ помѣщеніи артиллерійской бригады.

Обученіе командъ отъ полковъ гвардейской кавалерійской бригады производить при 3-й гвардейской конной батареѣ, по взаимному соглашенію командующаго означенною бригадою съ командиромъ батареи.

9) При производствѣ зимнихъ занятій въ артиллеріи, 1-й саперной бригадѣ и кавалеріи руководствоваться въ точности приказомъ Военнаго Министра отъ 20 іюля 1867 года за № 262, а въ кавалеріи, кромѣ того, инструкціями Его Императорскаго Высочества Генералъ-Инспектора кавалеріи.

Въ мѣстныхъ войскахъ зимнія занятія должны быть ведены, насколько возможно, примѣняясь къ инструкціи для спеціальнаго образованія нижнихъ чиновъ пѣхоты.

Относительно занятій съ молодыми офицерами слѣдуетъ въ точности руководствоваться правилами, изложенными въ приказѣ Военнаго Министра 1865 года № 379 [1]).

Зимнія занятія въ частяхъ войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 26 іюля 1873 г. № 166).

Изъ отчетовъ о повѣркѣ зимнихъ учебныхъ занятій въ частяхъ 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣхотныхъ дивизій, 1-й и 2-й стрѣлковыхъ бригадъ. 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣшихъ артиллерійскихъ бригадъ, 3-й конно-

---

[1]) См. стр. 1 настоящаго вып. *Ред.*

артиллерійской бригады съ Донскою конно-артиллерійскою № 2 батареею и 3-й кавалерійской дивизіи, оказывается слѣдующее:

1) Наружный видъ людей бодрый и здоровый, одиночная выправка вполнѣ правильна; молодые солдаты, прибывшіе въ 1872 году изъ резервныхъ баталіоновъ, вездѣ находились въ строю и ни сколько не отличались отъ людей старшихъ сроковъ службы.

2) Сомкнутый строй, за весьма немногими исключеніями, неудовлетворителенъ, что происходитъ отъ неправильнаго распредѣленія занятій, по которому въ зимнее время почти вовсе не производится ротныхъ ученій, вслѣдствіе чего люди совершенно отвыкаютъ отъ сомкнутаго строя, забываютъ сигналы и, затѣмъ, весною, съ началомъ фронтовыхъ занятій, приходится терять много времени на то, чтобы утвердить роты въ отчетливомъ и спокойномъ исполненіи различныхъ построеній и движеній въ сомкнутомъ строѣ. Необходимо принять правиломъ, чтобы въ продолженіе цѣлой зимы производить не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ ротныя ученья, а если возможно, то и каждую недѣлю, пользуясь благопріятной погодой. Драгунскіе полки къ сомкнутому строю приготовлены удовлетворительно, въ особенности 5-й Каргопольскій полкъ.

3) Подготовительныя упражненія въ стрѣльбѣ вездѣ идутъ довольно успѣшно и правильно. Правила сборки и разборки, обращенія съ оружіемъ и теорія стрѣльбы усвоены довольно твердо.

4) Занятія гимнастикой поставлены не совсѣмъ правильно. Во многихъ частяхъ гимнастическія упражненія вовсе зимой не производятся; въ другихъ—ограничиваются только подготовительными упражненіями; на машинахъ же занимаются только съ началомъ весеннихъ сборовъ. Необходимо обратить на это обстоятельство особое вниманіе начальниковъ дивизій и бригадъ, такъ какъ занятія гимнастикою, не составляя особой самостоятельной отрасли военнаго образованія, введены только какъ одинъ изъ способовъ развитія и укрѣпленія силъ нижнихъ чиновъ, и потому ихъ слѣдуетъ производить непремѣнно круглый годъ и скорѣе даже ослаблять лѣтомъ, когда наибольшее вниманіе должно быть обращено на тѣ отрасли собственно боевого образованія, которыя не могутъ производиться зимою, какъ-то: стрѣльба, строевыя ученья, аванпостная служба, маневры и т. п.

5) О фехтованіи можно замѣтить то же, что и о гимнастикѣ. Оба эти занятія одинаково имѣютъ цѣлью, преимущественно, развивать силу и ловкость нижнихъ чиновъ и, по своему полезному дѣйствію въ гигіеническомъ отношеніи, особенно необходимы зимою, когда люди, скученные въ тѣсныхъ помѣщеніяхъ, посвящая по нѣсколько часовъ въ день на умственныя, теоретическія занятія, нуждаются въ тѣлесныхъ упражненіяхъ для укрѣпленія мускуловъ, ослабленныхъ бездѣйствіемъ, и въ возстано-

влепіи, такимъ образомъ, равновѣсія въ дѣятельности организма. Осматривавшими войска почти нигдѣ не найдено чучелъ и вписчихъ шаровъ, для упражненія фехтующихъ въ нанесеніи мѣткихъ и сильныхъ ударовъ, между тѣмъ эти упражненія весьма полезны для здоровья и, при недостаточности мѣста въ помѣщеніяхъ, весьма удобно могли бы производиться на открытомъ воздухѣ, при благопріятной погодѣ и небольшихъ морозахъ. Сверхъ того, въ одномъ изъ полковъ 10-й дивизіи при фехтованіи употребляются особыя фехтовальныя ружья, тогда какъ, согласно правилъ обученія употребленію въ бою штыка, фехтованіе непремѣнно должно производиться настоящими ружьями.

6) Занятія грамотностью идутъ довольно успѣшно, принимая во вниманіе малую подготовку поступающихъ рекрутъ, неимѣніе субалтернъ-офицеровъ въ большей части ротъ и, въ особенности, недостатокъ унтеръ-офицеровъ, кои могли бы быть дѣльными учителями. Замѣчено только, почти во всѣхъ частяхъ, неправильное раздѣленіе на разряды, такъ что въ первомъ разрядѣ помѣщается много людей, которые хотя читаютъ довольно бѣгло, но совершенно не въ состояніи сколько-нибудь удовлетворительно передать содержаніе прочитаннаго своими словами. Вслѣдствіе неправильнаго раздѣленія на разряды, результаты занятій грамотностью по отчетамъ выходятъ весьма удовлетворительны, а на дѣлѣ число дѣйствительно грамотныхъ до того ограничено, что за выдѣленіемъ людей въ учебныя команды, части затрудняются назначать соотвѣтствующихъ нижнихъ чиновъ въ различныя командировки, гдѣ требуется извѣстная степень грамотности.

7) Съ уставомъ дисциплинарнымъ, о службѣ въ гарнизонѣ и въ полѣ, а также со своими правами и преимуществами и положеннымъ отъ казны довольствіемъ нижніе чины ознакомлены въ большей части войскъ довольно удовлетворительно. Слѣдуетъ только обратить болѣе вниманія на то, чтобы люди имѣли краткія понятія объ исторіи своихъ частей въ особенности понимали значеніе имѣющихся въ частяхъ отличій и подвиговъ, за которые отличія полу́чены.

8) Команды, собранныя при частяхъ для обученія дѣйствію при артилерійскихъ орудіяхъ, занимались весьма успѣшно.

9) Учебныя команды по составу людей весьма хороши. Теоретическія занятія идутъ вполнѣ удовлетворительно; слабѣе прочихъ предметовъ — ариѳметика и уставы.—Въ нѣкоторыхъ командахъ замѣчено уклоненіе отъ инструкціи, объявленной при приказѣ Военнаго Министра 1867 г. за № 262 [1]), а именно: слишкомъ расширена программа такихъ предметовъ какъ фи-

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

зическая географія и краткая политическая исторія, которые при томъ, по недостаточному развитію учениковъ, не могутъ быть ими усвоиваемы основательно и обращаются въ простое затверживаніе разныхъ чиселъ и именъ, тотчасъ по окончаніи курса улетучивающихся изъ памяти, а между тѣмъ отнимаютъ время, которое съ большей пользой могло бы быть употреблено на занятія существенно необходимыя для службы, какъ-то: упражненія въ чтеніи и письмѣ, ариѳметику и уставы. Во избѣжаніе на будущее время подобныхъ уклоненій, составляется общая подробная программа, строго ограничивающая объемъ курсовъ учебныхъ командъ, которая въ непродолжительномъ времени будетъ объявлена войскамъ.

На строевыя занятія въ учебныхъ командахъ обращено меньше вниманія; только въ немногихъ частяхъ команды могли представиться въ сомкнутомъ строю вполнѣ удовлетворительно. Но главнѣйшій недостатокъ, замѣченный въ учебныхъ командахъ большей части войскъ, заключается въ несостоятельности оныхъ по выполненію главнаго ихъ назначенія,—обезпеченія части унтеръ-офицерами; есть полки, въ которыхъ при увольненіи въ отпуски людей срока 1866 года и производствѣ въ унтеръ-офицеры окончившихъ въ этомъ году курсъ въ учебныхъ командахъ, некомплектъ унтеръ-офицеровъ будетъ доходить до ста человѣкъ, т.-е. до двухъ третей всего штатнаго состава.

Въ вышеупомянутой инструкціи прямо указано, что составъ школъ въ случаѣ надобности увеличивается съ разрѣшенія начальника дивизіи, съ такимъ расчетомъ, чтобы можно было постоянно пополнять убыль унтеръ-офицеровъ. Обстоятельство это весьма важно, а потому предписывается начальникамъ дивизій слѣдить неуклонно за назначеніемъ людей въ учебныя команды въ такомъ числѣ и такихъ сроковъ службы, чтобы не было никакихъ затрудненій при замѣщеніи унтеръ-офицерскихъ вакансій. Въ настоящее время къ этому еще не представляется особыхъ препятствій, такъ какъ принявъ, что люди поступаютъ въ команду по прослуженіи двухъ лѣтъ и, слѣдовательно, производятся въ унтеръ-офицеры на пятомъ году службы, при нынѣшнемъ восьмилѣтнемъ срокѣ службы, до увольненія во временной отпускъ, ежегодно будетъ убывать четвертая часть всего штатнаго числа унтеръ-офицеровъ, т.-е. около 40 человѣкъ, число это соотвѣтствуетъ положенію инструкціи, по которому съ роты назначается по пяти человѣкъ, т.-е. всего 75 человѣкъ на оба класса учебной команды. Съ уменьшеніемъ же сроковъ службы придется ежегодно увольнять отъ $^1/_3$ до $^1/_2$ всего состава унтеръ-офицеровъ и потому явится совершенно необходимымъ значительно увеличить число людей въ учебныхъ командахъ.

Прочія учебныя команды, согласно приказа 1867 года № 262, собраны въ достаточномъ числѣ для пополненія убыли, и занятія ведутся успѣшно.

Фельдшерскіе ученики не вездѣ хорошо подготовлены и въ нѣкоторыхъ полкахъ не держатся въ полномъ комплектѣ. Санитарныя команды въ нѣкоторыхъ частяхъ вовсе не были собраны, на что обращается вниманіе ближайшихъ начальниковъ.

10) Относительно мастеровыхъ различнаго рода, собираемыхъ при штабахъ полковъ, не выполняется указаніе вышеупомянутой инструкціи, коимъ предписывается непремѣнно ежедневно, въ продолженіе не менѣе получаса, занимать ихъ строевыми ученьями, гимнастикой, фехтованіемъ, прикладкой и прицѣлкой и т. п. Требованіе это, кромѣ необходимости не допускать людей совершенно отставать отъ фронтовыхъ занятій, основано еще на законахъ военной гигіены, въ видахъ сохраненія здоровья нижнихъ чиновъ, а потому должно быть неуклонно исполняемо во всей точности.

11) Военныя прогулки производятся весьма рѣдко или даже вовсе не дѣлаются, какъ напримѣръ, въ полкахъ 6-й пѣхотной дивизіи, командиры коихъ объяснили, что, по случаю передвиженія баталіоновъ въ кр. Новогеоргіевскъ для занятій карауловъ и обратно, они считали излишнимъ заниматься военными прогулками. Объясненіе это нельзя признать уважительнымъ, хотя въ проектѣ инструкціи для занятій войскъ и сказано, что часть несущая караульную службу черезъ три дня въ четвертый не должна выходить на военныя прогулки, но это можетъ относиться только до баталіоновъ, бывшихъ въ кр. Новогеоргіевскѣ, прочіе же баталіоны во время расположенія на постоянныхъ квартирахъ должны были дѣлать прогулки не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ.

Обращая вниманіе ближайшихъ начальниковъ на неисполненіе нѣкоторыми частями распоряженій, объявляемыхъ въ приказаніяхъ по войскамъ, предписывается на будущее время непремѣнно производить въ теченіе зимняго періода военныя прогулки въ пѣхотѣ и проѣздки въ кавалеріи и артиллеріи—не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ.

12) Теоретическія занятія офицеровъ по рѣшенію тактическихъ задачъ на планахъ и практическія со съемкой мѣстности почти нигдѣ постоянно не производятся. Задачи, рѣшаемыя офицерами на основаніи приказовъ по округу и представляемыя въ дивизіонные штабы, не возвращаются по цѣлому году, вслѣдствіе чего офицеры, не получая указаній на сдѣланныя ими ошибки, не извлекаютъ изъ этихъ занятій надлежащей пользы. Предписывается на будущее время принять къ руководству, чтобы задачи, по повѣркѣ ихъ въ дивизіонныхъ штабахъ, немедленно возвращались въ части и раздавались офицерамъ, при чемъ полковой или баталіонные командиры обязаны, по мѣрѣ возможности, разбирать задачи и объяснять сдѣланныя на нихъ замѣчанія при собраніи наличныхъ офицеровъ; только при такомъ способѣ веденія этого дѣла можно надѣяться на успѣхъ.

Въ непродолжительномъ времени въ части будутъ высланы планы занимаемыхъ ими окрестностей, по одному экземпляру на каждую роту и эскадронъ; съ полученіемъ ихъ предписывается ближайшимъ начальникамъ обратить болѣе вниманія на занятія офицеровъ въ зимнее время рѣшеніемъ задачъ на планахъ, а съ наступленіемъ весны присоединить къ этому работы въ полѣ.

Также можно пользоваться и передвиженіями войскъ въ сборы и обратно и даже временнымъ передвиженіемъ ротъ въ полковые штабы, для упражненія молодыхъ офицеровъ въ производствѣ маршрутныхъ съемокъ и рѣшеніи небольшихъ задачъ. Весьма полезнымъ пособіемъ для пріученія гг. офицеровъ къ быстрому и правильному чтенію плановъ и рѣшенію тактическихъ задачъ можетъ служить изданная полковникомъ генеральнаго штаба Казанскимъ военная игра, нѣсколько экземпляровъ которой должно быть выписано во всѣ военныя библіотеки. Занятія этой игрой должны производиться подъ руководствомъ полковыхъ командировъ, а по мѣрѣ возможности и офицеровъ генеральнаго штаба, командируемыхъ для этой цѣли изъ дивизіонныхъ штабовъ.

Занятія офицеровъ Варшавскаго военнаго округа рѣшеніемъ тактическихъ задачъ въ 1873 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 8 августа 1873 г. № 184).

Съ возвращеніемъ частей войскъ, участвовавшихъ въ 1-й очереди лагернаго сбора, на постоянныя квартиры, предписывается немедленно приступить къ составленію тактическихъ задачъ для гг. офицеровъ, по примѣру прежнихъ лѣтъ, съ тѣмъ, чтобы воспользоваться для этого временемъ, когда люди увольняются на вольныя работы и офицеры болѣе свободны отъ служебныхъ занятій.

При этомъ, для большаго привлеченія къ непосредственному участію въ рѣшеніи задачъ баталіонныхъ командировъ и младшихъ штабъ-офицеровъ, принять къ руководству слѣдующее:

Въ дивизіонныхъ штабахъ составить задачи по числу наличныхъ штабъ-офицеровъ въ каждомъ полку, за исключеніемъ полкового командира и завѣдывающаго хозяйствомъ, назначая въ составъ отрядовъ полкъ пѣхоты съ двумя батареями и двумя или тремя эскадронами. Задачи эти должны рѣшаться баталіонными командирами и начальниками стрѣлковъ совмѣстно со всѣми наличными офицерами линейныхъ и стрѣлковыхъ ротъ, расположенныхъ при штабахъ баталіоновъ; въ помощь же младшимъ штабъ-офицерамъ, а также въ томъ случаѣ, если въ одномъ пунктѣ, какъ

напримѣръ, при полковомъ штабѣ, расположены роты отъ разныхъ баталіоновъ, распредѣленіе оберъ-офицеровъ производится по усмотрѣнію полкового командира.

Штабъ-офицеръ, получившій задачу, обязанъ рѣшить ее въ общихъ чертахъ на самой мѣстности и непремѣнно въ присутствіи всѣхъ офицеровъ, къ нему назначенныхъ, и затѣмъ поручитъ младшимъ офицерамъ исполненіе частностей, какъ напримѣръ, выборъ позиціи для авангарда, расположеніе на бивакѣ главныхъ силъ, расположеніе аванпостовъ, высылку разъѣздовъ и составленіе для нихъ маршрутовъ слѣдованія и т. п.

При составленіи задачъ имѣть въ виду, чтобы, по возможности, каждому офицеру пришлось снять кроки мѣстности съ показаніемъ на немъ расположенія войскъ и составить какое-нибудь соображеніе, отосящееся до полевыхъ саперныхъ работъ, исполняемыхъ войсками, напримѣръ, усиленія позиціи укрѣпленіями, приведеніе въ оборонительное положеніе мѣстныхъ предметовъ, устройство и порча сообщеній съ подробнымъ расчетомъ потребнаго числа рабочихъ, матеріаловъ, инструмента и времени, необходимаго для выполненія предположеній. Исполненныя такимъ образомъ задачи повѣряются штабъ-офицерами на мѣстности, при чемъ они обязаны тутъ же написать свои замѣчанія на поляхъ каждой задачи, и затѣмъ, присоединивъ къ задачамъ офицеровъ свое общее рѣшеніе въ видѣ отчетной карточки (на восковой бумагѣ), снятой съ плана, съ указаніемъ на оной расположенія войскъ и приложеніемъ диспозиціи и необходимыхъ объясненій,— все это представить полковому командиру.

Задачи, рѣшенія которыхъ баталіонными командирами будутъ признаны крайне неудовлетворительными или исполненными не довольно тщательно, должны быть немедленно передѣланы. Вообще же строго наблюдать, чтобы всѣ офицеры дѣйствительно работали въ полѣ, а не занимались только копированіемъ съ плановъ,— эти послѣдніе могутъ служить только для предварительныхъ общихъ соображеній и распредѣленія задачъ, и во всякомъ случаѣ предположенія, сдѣланныя по плану, должны быть повѣрены и окончательно приняты по тщательномъ осмотрѣ мѣстности.

Полковые командиры, разсмотрѣвъ задачи, а гдѣ возможно и повѣривъ на мѣстности, представляютъ ихъ въ дивизіонные штабы со своими замѣчаніями, на каждой задачѣ отдѣльно или въ видѣ общаго заключенія.

Кромѣ вышеизложеннаго, всѣ оберъ-офицеры, по примѣру прежнихъ лѣтъ, должны рѣшить по одной задачѣ, а офицеры ротъ, стоящихъ отдѣльно, а потому немогущіе принять участія въ рѣшеніи общихъ задачъ,— по двѣ задачи, составленныя въ полковыхъ штабахъ, съ небольшими отрядами въ двѣ или три роты, съ эскадрономъ кавалеріи и двумя или че-

тырьмя орудіями; повѣрка этихъ задачъ возлагается на баталіонныхъ и полковыхъ командировъ, согласно предыдущаго.

Все вышеизложенное относится также до стрѣлковыхъ бригадъ и кавалерійскихъ полковъ, при чемъ въ послѣднихъ задачи, рѣшаемыя офицерами совмѣстно, назначаются по числу командировъ дивизіоновъ.

Въ артиллерійскихъ бригадахъ тактическія занятія вести по усмотрѣнію и ближайшимъ указаніямъ начальника артиллеріи въ округѣ. — Войскамъ 2-й очереди заняться рѣшеніемъ тактическихъ задачъ на тѣхъ же основаніяхъ, по возвращеніи изъ лагернаго сбора.

По повѣркѣ всѣхъ задачъ въ дивизіонныхъ штабахъ и бригадныхъ управленіяхъ, представить въ штабъ ввѣреннаго мнѣ округа, не позже 15 декабря, по 4 лучшихъ задачи отъ дивизіи и стрѣлковыхъ бригадъ и по двѣ отъ каждаго полка гвардейской кавалерійской бригады; остальныя же задачи, по повѣркѣ, немедленно возвратить въ подлежащія части. Гг. офицеры, задачи коихъ будутъ признаны вполнѣ удовлетворительными, по преимуществу будутъ имѣться въ виду для назначенія въ полевыя поѣздки на казенный счетъ.

Указанія для веденія осеннихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году.

(Приложеніе изъ приказу по войскамъ Варшавскаго воен. округа 17 сентября 1873 г. № 225).

Родъ занятій:

1) Въ пѣхотѣ:

а) Сторожевая служба на мѣстѣ (аванпостная служба).

б) Сторожевая служба на походѣ (патрулированіе для обезпеченія походныхъ колоннъ).

в) Стрѣлковыя ученія (маневрированіе разсыпнымъ строемъ).

г) Атака и оборона (мѣстныхъ предметовъ).

д) Военныя прогулки.

ж) Двухсторонніе маневры.

2) Въ кавалеріи (кромѣ участія въ общихъ маневрахъ съ пѣхотою):

а) Сторожевая служба на мѣстѣ.

б) Сторожевая служба на походѣ.

в) Развѣдывательная служба (разъѣзды и рекогносцировки съ спеціальною цѣлью освѣщенія мѣстности и раскрытія силъ и намѣреній противника).

г) Двухсторонніе кавалерійскіе маневры.

Примѣчаніе. Для упражненій въ дальнихъ разъѣздахъ и рекогносцировкахъ нѣкоторыя кавалерійскія части получатъ по одной задачѣ изъ окружнаго штаба.

3) Въ артиллеріи (кромѣ участія въ маневрахъ съ пѣхотою и кавалеріею):

Выборъ артиллерійскихъ позицій въ видѣ артиллерійскихъ тактическихъ задачъ на мѣстности, для практики офицеровъ и фейерверкеровъ.

Для придапія обученію характера, возможно ближе подходящаго къ боевой обстановкѣ, необходимо, чтобы войска постоянно видѣли передъ собой противника, а потому всѣ занятія вести или на двѣ стороны или на одну, но съ обозначеннымъ противникомъ, какъ указано ниже. При этомъ, чѣмъ болѣе простору дано будетъ элементу неожиданности, тѣмъ лучше; это пріучаетъ къ хладнокровію и вызываетъ находчивость.

По возможности, каждому занятію должно предшествовать изустное поясненіе, то есть *поученіе*. При этомъ нѣтъ надобности, чтобы обучающій излагалъ свои мысли въ видѣ лекцій; полезнѣе придавать поученію характеръ бесѣды, вызывать мнѣнія обучаемыхъ и наводить ихъ на правильное рѣшеніе даннаго вопроса. На невольныя ошибки обучаемыхъ, въ особенности въ началѣ обученія, надо смотрѣть какъ на желанную тему для *поученія* — а вовсе не какъ на предлогъ для *замѣчаній* и *выговоровъ*. Хотя далѣе упоминается только о поученіяхъ, обращаемыхъ къ офицерамъ и унтеръ-офицерамъ, но само собой разумѣется, что ближайшіе начальники, какъ-то: командиры полувзводовъ, отдѣленій и даже старшіе въ звеньяхъ должны, по возможности, стараться передать слышанное прочимъ нижнимъ чинамъ, насколько это до нихъ можетъ касаться.

а) Упражненія въ сторожевой службѣ на мѣстѣ и на походѣ (въ пѣхотѣ и въ кавалеріи).

Сторожевая служба можетъ быть ведена въ мирное время при обстановкѣ весьма близкой къ обстановкѣ военной. Хотя въ военное время значительно большая часть сторожевой службы падаетъ на долю кавалеріи, тѣмъ не менѣе, пѣхота должна быть ознакомлена съ нею во всей подробности, не только для непосредственной пользы, въ виду могущей встрѣтиться необходимости обойтись, въ извѣстной мѣрѣ, безъ кавалеріи, но въ особенности потому, что этотъ родъ занятій наиболѣе способствуетъ одиночному развитію нижнихъ чиновъ и пріучаетъ къ самостоятельности младшихъ начальниковъ.

Практическому обученію сторожевой службѣ на мѣстѣ роты или эскадрона должно предшествовать предварительное чтеніе гг. офицерамъ устава о передовыхъ постахъ, глава 20, 21, 22 и 23 справочной тактики (п. Левицкаго) и §§ 64—72 подготовки частей къ бою (генералъ-маіора Драгомирова). Затѣмъ, командиры ротъ или эскадроновъ и младшіе офицеры дѣлаютъ изустное повтореніе съ нижними чинами, объясняя имъ какъ

общее значеніе охранительныхъ и развѣдывательныхъ мѣръ, такъ и въ особенности то, что относится до обязанностей нижнихъ чиновъ. Когда люди достаточно усвоятъ себѣ предложенныя имъ правила, то обучающій выводитъ роту или эскадронъ (послѣдній можетъ быть пѣшкомъ), и разставивъ, на уменьшенныхъ дистанціяхъ, цѣпь, заставы и главные караулы— приказываетъ исполнять смѣну часовыхъ, посылать патрули, а также людей для прохода черезъ цѣпь и, такимъ образомъ, удостовѣряется окончательно все ли понято. Послѣ этого слѣдуетъ приступить къ одностороннему аванпостному ученью на дѣйствительныхъ дистанціяхъ, которое можетъ быть произведено слѣдующимъ образомъ:

Обучающій, избравъ мѣсто для аванпостной цѣпи, заранѣе, впереди ея расположенія, скрываетъ засаду. Рота или эскадронъ двигается къ мѣсту назначенія со всѣми предосторожностями, при чемъ высланные впередъ патрули должны открыть засаду. Затѣмъ разставляются посты и назначаются патрули.

Обучающій, собравъ офицеровъ и унтеръ-офицеровъ, проходитъ съ ними вдоль цѣпи постовъ, обращая особое вниманіе на правильное ихъ примѣненіе къ мѣстности, съ цѣлью лучшаго укрытія и возможнаго сокращенія числа постовъ. Вмѣстѣ съ тѣмъ, обучающій обращаетъ вниманіе на впереди лежащую мѣстность и объясняетъ патрульнымъ, какіе именно пункты должны быть осматриваемы патрульными. Наконецъ, обучающій можетъ приказать особой командѣ напасть на цѣпь постовъ, наблюдая чтобы только атакованныя и ближайшія къ нимъ части общаго расположенія цѣпи отступали; прочія же должны только усилить бдительность и немедленно разослать патрули для освѣщенія мѣстности впереди и въ особенности на флангахъ.

Для *двухсторонняго аванпостнаго ученья*, всегда соединяемаго съ развѣдкою о противникѣ, обучающій или приказываетъ одному отряду занять аванпостную линію, а другой — первоначально направляетъ походнымъ порядкомъ, съ тѣмъ, чтобы двигающійся отрядъ, наткнувшись на противника, самъ противъ него расположился аванпостами; или обучающій прямо обоимъ отрядамъ приказываетъ расположиться другъ противъ друга. Во всякомъ случаѣ одинъ отрядъ о другомъ ничего заранѣе знать не долженъ; обучающій каждому отряду назначаетъ раіонъ развѣдки такъ, чтобы каждый могъ отыскать противника. Открывъ противника, каждая сторона старается точно обслѣдовать его расположеніе, протяженіе цѣпи, отдѣльные посты и проч. и затѣмъ уже не выпустить его изъ наблюденія. Для испытанія бдительности развѣдочныхъ патрулей и разъѣздовъ, обучающій приказываетъ каждой изъ сторонъ, послѣ нѣкотораго времени, преимущественно уже въ темнотѣ, перемѣнить расположеніе; напримѣръ, часть или

всю цѣпь выдвинуть значительно впередъ или осадить назадъ, совершенно очистить одну половину расположенія, или продолжить цѣпь къ одному изъ фланговъ и т. п., все это не должно ускользнуть отъ вниманія другой стороны. Тактическихъ дѣйствій, кромѣ неизбѣжныхъ встрѣчъ патрулей, быть не должно; нападенія на сторожевую цѣпь противника дѣлать только по приказанію или съ разрѣшенія обучающаго.

Разстояніе между цѣпями, при двухстороннемъ ученіи, должно быть: въ пѣхотѣ никакъ не менѣе одной до 3 и даже до 5 верстъ, а въ кавалеріи — не менѣе 3 и до 10; хорошо если раздѣляющая цѣпи мѣстность представляетъ довольно закрытій.

Обучающій требуетъ, чтобы аванпостные начальники черезъ каждые 3—4 часа составляли донесенія; а по окончаніи ученія, до возвращенія домой, представляли окончательное донесеніе о всемъ замѣченномъ и дознанномъ о противникѣ, съ приложеніемъ всѣхъ частныхъ записокъ и донесеній.

Подобныя ученья съ развѣдкою скоро кончиться не могутъ; не считая времени передвиженія, могутъ занять до 12 часовъ.

Вообще, при аванпостныхъ ученіяхъ надо *налегать преимущественно на развѣдку о противникѣ* и внушить убѣжденіе, что сторожевыя цѣпи, стоя на мѣстѣ, могутъ ограничиться только недопущеніемъ одиночныхъ людей и мелкихъ командъ къ охраняемымъ войскамъ и что даже собственная безопасность цѣпи (за исключеніемъ мѣстности совершенно открытой и то днемъ) требуетъ постояннаго движенія патрулей или разъѣздовъ впереди цѣпи. Войска, прикрытыя аванпостами, все-таки постоянно нуждаются въ свѣдѣніяхъ о противникѣ — которыя и собираются патрулями и разъѣздами. Если мѣстность кругомъ хорошо освѣщена и дознано, гдѣ непріятель находится и гдѣ его нѣтъ, то тѣмъ самымъ войска вполнѣ обезпечены отъ всякихъ нечаянностей. Хотя по уставнымъ правиламъ пѣхотные патрули не высылаются далеко за цѣпь, но для развитія предпріимчивости слѣдуетъ при упражненіяхъ высылать ближніе патрули на разстояніе отъ 1 до 2 верстъ, а дальніе — отъ 3 до 5; когда же назначеніе патрулей — открыть расположеніе противника, то и дальше.

Примѣчанія: 1) Для обезпеченія фланговъ сторожевыхъ цѣпей и расширенія раіона наблюденія, располагать на обходныхъ путяхъ вправо и влѣво отъ цѣпи отдѣльные наблюдательные пикеты, которые можно назвать право и лѣвофланговымъ наблюдательнымъ пикетомъ; разстояніе ихъ отъ окопечности сторожевого расположенія можетъ быть: въ пѣхотѣ отъ 1 до 3 верстъ, въ кавалеріи отъ 3 до 5 и болѣе. Отъ этихъ пикетовъ посылать патрули или разъѣзды, преимущественно по направленію фланга, въ кавалеріи до 10 верстъ, а въ пѣхотѣ до 5 верстъ.

2) Для ясности—обозначать заставы и главныя караулы номерами отъ праваго къ лѣвому флангу.

3) Въ донесеніяхъ начальниковъ патрулей или разъѣздовъ, а также заставъ и главныхъ карауловъ слѣдуетъ обозначать точно мѣсто, время, адресъ кому писано, подпись писавшаго и кто посланъ съ запискою (въ кавалеріи пишется еще аллюръ, которымъ приказано ѣхать). Формы находятся на стр. 608 тома III военной библіотеки. Свѣдѣніе писать кратко, тщательно отдѣляя *дѣйствительно видѣнное* и дознанное отъ своихъ *заключеній* или *слуховъ*.

4) Посылаемымъ для развѣдки патрулямъ и разъѣздамъ полезно давать самое простое кроки или, вѣрнѣе, схему мѣстности съ прописною разстояній между пунктами; такая схема, изустно объясненная, понятна каждому грамотному и даже полуграмотному.

5) По малому числу людей въ ротахъ, во время мирныхъ упражненій можно ставить на постахъ не болѣе 3 человѣкъ; для заставъ и главныхъ карауловъ оставлять столько людей, сколько необходимо для поддержанія связи и патрулированія.

б) Сторожевая служба на походѣ въ пѣхотѣ и кавалеріи.

Для первоначальнаго упражненія *въ сторожевой службѣ на походѣ* обучающій, выбравъ изъ роты или эскадрона всѣхъ болѣе расторопныхъ людей, примѣрно четвертую часть, въ томъ числѣ всѣхъ унтеръ-офицеровъ, составляетъ изъ нихъ боковой патруль или разъѣздъ; затѣмъ, приказавъ остальной части роты или эскадрона слѣдовать по дорогѣ, самъ съ патрулемъ или разъѣздомъ и всѣми офицерами слѣдуетъ съ одного боку, въ пѣхотѣ первоначально шагахъ въ 300 и до 500 отъ дороги, а въ кавалеріи и дальше. Обучающій обращаетъ вниманіе людей на всѣ условія мѣстности, указываетъ почему патруль или разъѣздъ не можетъ слѣдовать постоянно по направленію параллельному дорогѣ, а долженъ мѣнять его сообразно мѣстности; близъ лежащіе отдѣльные предметы и закрытыя пространства—приказываетъ осмотрѣть частнымъ патрулямъ, или разъѣздамъ, нарочно отдѣляемымъ для этого всякій разъ отъ главнаго бокового патруля. Частные патрули или разъѣзды, исполнивъ свое назначеніе, присоединяются къ главному патрулю или разъѣзду.

Пѣхотные патрули должны освѣтить мѣстность въ сторону по меньшей мѣрѣ на ружейный выстрѣлъ, т.-е. на версту, а кавалерійскіе разъѣзды не менѣе какъ на пушечный, то-есть 3 версты, и вообще чѣмъ дальше, тѣмъ лучше. На возвратномъ пути обучающій слѣдуетъ съ помянутымъ сборнымъ патрулемъ или разъѣздомъ впереди походной колонны въ видѣ головного патруля или разъѣзда, продолжая свои поученія.

Когда, такимъ образомъ, старшіе въ ротѣ или эскадронѣ достаточно обучены, то производится ученье всей части, при чемъ рота или эскадронъ, раздѣленные на патрули или разъѣзды, слѣдуютъ въ видѣ головного отряда, прикрывающаго другія подразумѣваемыя войска; при этомъ рота или эскадронъ раздѣляются на четыре части, изъ нихъ три образуютъ три главныхъ патруля или разъѣзда (два фланговые и головной), остальная часть слѣдуетъ по дорогѣ. Для возбужденія интереса и провѣрки находчивости и бдительности патрулей или разъѣздовъ, при означенныхъ выше упражненіяхъ слѣдуетъ устраивать засады, въ особенности въ первое время, но только отнюдь не нѣсколько разъ сряду; иначе не будетъ неожиданности, а слѣдовательно и пользы.

в) Стрѣлковыя ученья.

Правильное, сообразное съ обстоятельствами и мѣстностью, маневрированіе разсыпнымъ строемъ есть основаніе боевой подготовки пѣхоты. Между тѣмъ замѣчено, что войска, пользуясь довольно ловко представляющимися закрытіями, при расположеніи разсыпного строя на мѣстѣ, съ началомъ движенія совершенно перестаютъ обращать вниманіе на мѣстность и, пока не будутъ остановлены на слѣдующей позиціи, какъ бы не считаютъ нужнымъ заботиться о возможномъ предохраненіи себя отъ потерь. На этомъ основаніи, предлагаемыя здѣсь стрѣлковыя ученья *какъ самостоятельный родъ занятій должны отнынѣ войти въ число обязательныхъ занятій пѣхоты.*

Для первоначальнаго упражненія, обучающій составляетъ изъ унтеръ-офицеровъ и старшихъ въ звеньяхъ каждой роты особый полувзводъ и, если нужно, соединяетъ нѣсколько такихъ полувзводовъ въ сводную роту. Для обозначенія противника (рѣдкою цѣпью одиночныхъ людей) наряжается особая команда.

Обучающій для того, чтобы показать наступленіе разсыпного строя, приказываетъ обозначающей противника командѣ занять первую позицію [1]). Затѣмъ, припомнивъ обучаемымъ вкратцѣ общія правила при дѣйствіи разсыпнымъ строемъ, указываетъ на расположеніе противника и свойства мѣстности и на этихъ данныхъ мотивируетъ способъ и порядокъ наступленія; послѣ чего слѣдуетъ исполненіе. Отступленіе цѣпи съ боемъ обучать тѣмъ же способомъ. По обученіи выборныхъ полувзводовъ слѣдуетъ обученіе ротъ въ полномъ составѣ.

---

[1]) Команда, обозначающая противника, дѣйствуетъ только по приказаніямъ или сигналамъ обучающаго; для наглядности людямъ ея не надо слишкомъ старательно примѣняться въ мѣстности; хорошо если ей даны холостые патроны. (Выноска подлинника).

Относительно дѣйствій разсыпного строя принять вообще къ руководству сказанное генералъ-маіоромъ Драгомировымъ въ его опытѣ подготовки частей къ бою и сверхъ того, въ частности, соблюдать слѣдующее:

1) Маневрированіе разсыпнымъ строемъ производится какъ и всякое другое—*по общимъ распоряженіямъ начальника*, который, принявъ въ разсчетъ ближайшую обстановку, то-есть мѣстность и расположеніе противника, отнюдь не долженъ допускать безцѣльныхъ, не соображенныхъ съ обстановкою общихъ движеній цѣпи впередъ или назадъ.

2) Распоряжаясь общимъ ходомъ маневра, начальникъ цѣпи не долженъ упускать изъ виду необходимости доставлять младшимъ начальникамъ практику въ управленіи своими частями; поэтому, если напримѣръ въ цѣпи находится отдѣльная рота, то командиръ ея передаетъ свои распоряженія черезъ посредство начальниковъ полувзводовъ, полувзводные—черезъ начальниковъ отдѣленій, отдѣленные—черезъ старшихъ въ звеньяхъ, а эти послѣдніе — одиночнымъ людямъ.

Младшіе начальники, исполняя приказанія старшаго, вмѣстѣ съ тѣмъ должны пользоваться извѣстной долей самостоятельности въ предѣлахъ полученнаго общаго приказанія и, сверхъ того, всякій разъ, когда представится возможность занять видимо выгодное положеніе относительно противника, напримѣръ, взять цѣпь его во флангъ, занять господствующую высоту и т. п., то немедленно должны дѣлать соотвѣтствующія распоряженія, на свою отвѣтственность и не дожидаясь приказаній.

3) Когда на усиленіе цѣпи разсыпаются люди другихъ ротъ, то звенья, вступающія (согласно примѣчанія къ § 136 проекта воинскаго устава, часть III) въ промежутки между звеньями старой цѣпи, поступаютъ въ составъ отдѣленій и полувзводовъ прежде разсыпанной роты.

4) Цѣпь и поддержки ея подъ дѣйствительнымъ ружейнымъ огнемъ противника, примѣрно съ 600 шаговъ, подаются впередъ не иначе, какъ перебѣгая отъ позиціи къ позиціи, или отъ закрытія къ закрытію, при чемъ поддержки бѣгутъ вразсыпную, для уменьшенія потерь; для этой же цѣли сомкнутыя части при остановкахъ размыкаются и ложатся.

5) При наступленіи въ предѣлахъ дѣйствительнаго ружейнаго выстрѣла, огонь цѣпи ни въ какомъ случаѣ не долженъ совершенно прекращаться; пока часть цѣпи двигается, другая, оставаясь на мѣстѣ, усиливаетъ огонь и затѣмъ, въ свою очередь, начинаетъ движеніе, когда двигавшаяся часть уже займетъ позицію и откроетъ огонь. Какими частями цѣпи двигаться, зависитъ отъ различныхъ обстоятельствъ, какъ напримѣръ, отъ протяженія закрытій, находящихся на пространствѣ между старой и новой позиціею; но вообще не слѣдуетъ, по возможности, разразнивать полувзводы.

г) Оборона и атака мѣстныхъ предметовъ.

Назначенный для упражненія въ оборонѣ мѣстнаго предмета отрядъ подводится и располагается бивакомъ позади позиціи.

Обучающій со всѣми офицерами и унтеръ-офицерами обходитъ позицію, дѣлитъ ее на участки, назначая для обороны каждаго особую часть отряда; обращаетъ вниманіе обучаемыхъ на свойства позиціи и на особенности окружающей мѣстности, и на основаніи этого указываетъ сильныя и слабыя стороны позиціи; для усиленія послѣднихъ, приказываетъ начальникамъ участковъ составить проекты укрѣпленій, которыя, по возможности, исполняются на дѣлѣ или же только траспруются; наконецъ обучающій приказываетъ начальникамъ участковъ ознакомиться съ путями, ведущими съ бивака къ ихъ участкамъ. Если на позиціи находится строеніе, которое предполагается занять для обороны, то обучающій, объяснивъ его свойства и, въ зависимости отъ нихъ, мѣры, кои необходимо принять для приведенія строенія въ оборонительное состояніе, приказываетъ сдѣлать расчетъ людей для обороны, на основаніи справочной тактики.

Такъ какъ при упражненіяхъ мирнаго времени, только въ видѣ исключенія можетъ оказаться удобнымъ дѣйствительно размѣстить людей для предполагаемой обороны строенія, то слѣдуетъ показать по всей подробности способъ размѣщенія людей для обороны строеній въ помѣщеніяхъ, занимаемыхъ войсками.

Когда предварительныя объясненія кончены, войска по тревогѣ становятся въ ружье и затѣмъ начальники участковъ ведутъ каждый свою часть на позицію, кратчайшимъ путемъ. Затѣмъ производится примѣрная оборона по указанію обучающаго. Если въ черту обороны вошли строенія, которыхъ занять нельзя, то обучающій приказываетъ предназначеннымъ для занятія ихъ людямъ стать около строеній, затѣмъ, когда, согласно предположенію, войска, обороняющія окраину позиціи, отступятъ, то занимающія строенія (или расположенныя около) не отступаютъ, а отстрѣливаются въ ожиданіи прибытія резервовъ.

Чтобы показать атаку мѣстнаго предмета обучающій, приказавъ предварительно занять его особой командѣ въ видѣ рѣдкой цѣпи, изображающей противника, выходитъ на удобное мѣсто со всѣми офицерами и унтеръ-офицерами и указываетъ имъ свойства позиціи противника, болѣе безопасные доступы къ ней и, наконецъ, пункты, съ которыхъ можно съ успѣхомъ обстрѣливать ее, въ особенности перекрестнымъ или продольнымъ огнемъ. На основаніи свойствъ позиціи и окружающей мѣстности, обучающій составляетъ предположеніе о способѣ и порядкѣ подготовки къ атакѣ и исполненіи самой атаки. Подготовка должна состоять въ постепенномъ

стѣсненіи противника разсыпнымъ строемъ, дѣйствующимъ совершенно также какъ на спеціальныхъ стрѣлковыхъ ученьяхъ, то есть спокойно и послѣдовательно, стараясь наивыгоднѣйшимъ образомъ воспользоваться свойствами мѣстности и постепенно перебѣгая частями цѣпи какъ бы скачками. Поддержкамъ цѣпи приготовиться къ рѣшительной атакѣ въ штыки, которая одна лишь производится стремительно и безъ оглядки. Когда обучающій замѣтитъ торопливость и происходящія отъ нея ошибки, то немедленно указавъ таковыя, приказываетъ повторить упражненіе.

д) Военныя прогулки.

Для повторенія всего пройденнаго въ общей связи и окончательной подготовки къ двухсторонниимъ маневрамъ, полезно производить такъ называемыя *военныя прогулки*; а такъ какъ упражненія во время прогулокъ производятся въ формѣ односторонняго маневра, съ обозначеннымъ противникомъ, то обучающій имѣетъ полную возможность вести упражненіе по своему усмотрѣнію и исправлять дѣлаемыя ошибки.

Вмѣсто болѣе подробныхъ указаній приводится здѣсь примѣръ дѣйствительно произведенной прогулки.

Отрядъ въ составѣ пяти ротъ расположенъ бивакомъ у Парисова (см. карту окрестностей Повонзковскаго поля), одна рота выдвинута для содержанія сторожевыхъ постовъ на Шведскія высоты; на случай наступленія противника оборонительная позиція выбрана у Парисова. Отрядъ подымается съ бивака и вытягивается въ походную колонну по Опаленской дорогѣ, выславъ одну роту въ авангардъ; аванпостная рота съ проходомъ авангарда стягивается и слѣдуетъ въ хвостѣ общей колонны. Для обезпеченія лѣваго фланга колонны отряжается рота, которая слѣдуетъ по кустарнику, тянущемуся отъ Шведскихъ горъ лѣвѣе Опаленской дороги. Опаленская роща оказывается занятой противникомъ (особою командою).

Слѣдуетъ атака рощи (при чемъ лѣвая колонна беретъ противника во флангъ) и затѣмъ — самой деревни. Отрядъ располагается на отдыхъ, выдвинувъ одну роту въ авангардъ по дорогѣ въ Липковъ; осмотръ позиціи у Опалена, соображеніе объ оборонѣ, занятіе и примѣрная оборона этой позиціи. Дальнѣйшее наступленіе отряда, атака и занятіе опушки рощи у хутора лѣсничаго (по дорогѣ въ Липково). Движеніе на Липково походнымъ порядкомъ въ лѣсу, отраженіе засады подготовленной обучающимъ. Отступательное движеніе черезъ Гацъ и Ваврженшевъ.

Атака Ваврженшева, затѣмъ составленіе соображенія для обороны этого селенія и примѣрное отраженіе атаки.

ж) Двухсторонніе маневры.

При двухсторонних маневрахъ необходимо, чтобы отряды, назначенные дѣйствовать другъ противъ друга, дѣйствительно ничего не знали о противникѣ и вынуждены были собирать свѣдѣнія посредствомъ патрулей и разъѣздовъ и затѣмъ разъяснять себѣ свое положеніе постепенно съ развитіемъ дѣйствій.

Весьма полезно, если отряды передъ началомъ маневра будутъ расположены одинъ отъ другого не ближе 10 верстъ, затѣмъ отрядамъ даются задачи такого рода, чтобы при исполненіи между ними неминуемо должно было произойти столкновеніе.

Обучающій самъ долженъ точно обозначить время выступленія отрядовъ для того, чтобы столкновеніе произошло въ предвидѣнное имъ время и при обстановкѣ, разсчитанной на возможно большую поучительность.

Въ началѣ занятій и вообще пока частные начальники еще недостаточно освоятся съ этимъ дѣломъ, обучающій долженъ направлять распоряженія отрядныхъ начальниковъ, конечно строго ограничиваясь необходимымъ для удержанія маневра въ предѣлахъ правдоподобія и извлеченія изъ него возможно болѣе поучительныхъ примѣровъ, такъ напр. если одна изъ сторонъ не наблюдаетъ за своими флангами, то обучающій предлагаетъ противной сторонѣ воспользоваться этою оплошностью и т. п.

Для засадъ и нечаянныхъ встрѣчъ, слѣдуетъ также воспользоваться временемъ, когда части полка стягиваются въ сборъ, такъ напримѣръ, приказать одному изъ подходящихъ баталіоновъ послѣдній переходъ или хотя послѣднія 10 верстъ слѣдовать военно-походнымъ порядкомъ, со всѣми предосторожностями, и затѣмъ другими частями устроить на него засаду, неожиданно задержать на переправѣ и т. п.

При маневрахъ обращать самое строгое вниманіе на порядокъ, обдуманность и постепенность всѣхъ дѣйствій, не гоняясь за наружнымъ эфектомъ. Въ особенности строжайше требовать правильнаго примѣненія разсыпного строя, маневрированіе въ коемъ надо вести точно также тщательно какъ и на спеціальныхъ стрѣлковыхъ ученьяхъ. Необходимо внушить войскамъ, что на маневрахъ нѣтъ ни побѣдителей, ни побѣжденныхъ, а есть только обдуманныя и основательныя, или же на оборотъ неправильныя и торопливыя распоряженія и дѣйствія. Плѣнныхъ ни подъ какимъ видомъ не брать; если бы случилось захватить патруль противника, который нельзя отпустить немедленно, то задержать сколько окажется необходимымъ и потомъ отпустить, отнюдь не отбирая оружія.

Замѣтивъ торопливость, суету и т. п., обучающій немедленно долженъ остановить маневръ и исправить ошибки. Съ другой стороны, по мѣрѣ

того какъ частные начальники освоятся съ маневрированіемъ и сами пріобрѣтутъ навыкъ распоряжаться основательно и правильно, обучающій долженъ предоставлять имъ все болѣе и болѣе свободы и самостоятельности, отнюдь не добиваясь, чтобы подчиненные, дѣйствуя въ роли начальниковъ отдѣльныхъ отрядовъ, въ каждомъ данномъ случаѣ распоряжались такъ именно, какъ распорядился бы на ихъ мѣстѣ обучающій; во-первыхъ, достигнуть этого почти невозможно, и во-вторыхъ, не только безполезно, но скорѣе даже вредно, такъ какъ слѣдуетъ поощрять рѣшительность и предпріимчивость, какъ бы онѣ ни проявлялись, и преслѣдовать только вялость и равнодушіе.

Обученіе кавалеріи развѣдывательной службѣ.

Развѣдывательная служба достаточно пояснена при изложеніи указаній, касающихся обученія сторожевой службѣ вообще; но по особой важности этого предмета для кавалеріи въ настоящее время, необходимо на него обратить особое вниманіе, *какъ на главный предметъ военнаго обученія кавалеріи*, не жалѣя трудовъ и пренебрегая утомленіемъ. Лихія дальнія развѣдки есть слава кавалеріи; онѣ между прочимъ свидѣтельствуютъ и о настоящей, а не показной только заботливости начальниковъ, о столь важной въ кавалеріи матеріальной части и правильномъ обученіи людей. Чтобы проникнуться настоящимъ взглядомъ на цѣль и задачи кавалеріи въ настоящее время, въ томъ числѣ и на развѣдывательную службу, рекомендуются статьи для чтенія о кавалеріи, которыя въ полномъ выборѣ находятся въ военной библіотекѣ, изданной по повелѣнію Его Императорскаго Высочества Государя Наслѣдника Цесаревича.

Для обученія развѣдывательной службѣ, обучающій приказываетъ одной части войскъ занять нѣкоторые пункты, лежащіе приблизительно на общей линіи длиною въ нѣсколько верстъ, фронтомъ къ обучаемой части; [1]) затѣмъ обучаемой части, расположенной примѣрно въ разстояніи 8 до 15 верстъ и болѣе, обучающій назначаетъ общій раіонъ мѣстности для освѣщенія разъѣздами, такъ чтобы въ него вошли и всѣ пункты, занятые противникомъ. Послѣ того обучаемый эскадронъ раздѣляется на части сообразно главнымъ направленіямъ дорогъ, ведущихъ въ освѣщаемый раіонъ; части эти, отойдя извѣстное разстояніе, останавливаются, преимущественно на узлахъ дорогъ, и высылаютъ впередъ небольшіе доброконные разъѣзды, преимущественно подъ командою офицеровъ, сами же, оставаясь на мѣстѣ, готовятся поддержать разъѣзды и раскрыть силою расположеніе противника, если нельзя этого сдѣлать незамѣтно (что ко-

[1]) Вмѣсто нѣсколькихъ пунктовъ можно занять одинъ. (Выноска подлинника).

нечно предпочтительнѣе). При дальнихъ развѣдкахъ выдвинутыя впередъ части оставляютъ небольшіе промежуточные посты, отъ 3 до 6 человѣкъ, которыхъ назначеніе служить какъ бы почтовыми станціями, для скорѣйшей передачи свѣдѣній; разстояніе между постами отъ 6 до 12 верстъ, но вообще лучше если оно меньше. Польза отъ этихъ постовъ очевидная, такъ какъ отъ отбывшихъ усиленную развѣдку лошадей разъѣздовъ никакъ нельзя ожидать, чтобы онѣ быстро совершили обратный путь,—а между тѣмъ каждый часъ и, можно сказать, каждая минута дорога, потому что до полученія свѣдѣній отъ развѣдывательныхъ частей въ штабахъ не могутъ быть закончены диспозиціи на слѣдующее число.

Начальники пѣхотныхъ частей должны помогать кавалерійскимъ начальникамъ при обученіи развѣдывательной службѣ, назначая пѣхотныя части, которыя будутъ изображать разыскиваемаго кавалеріею противника.

Примѣрная программа для осеннихъ занятій пѣхотной части въ теченіе одного мѣсяца, за исключеніемъ праздниковъ и дней отдыха.

1, 2 — *Приходъ частей въ сборъ, засады и нечаянныя встрѣчи по пути.*

3. *Аванпостное ученье на уменьшенныхъ разстояніяхъ.*

4. *Стрѣлковое ученье унтеръ-офицерамъ и старшимъ въ звеньяхъ.*

5. *Аванпостное ученье на полныхъ разстояніяхъ.*

6. *Сторожевая служба на походѣ съ офицерами и выбранными людьми.*

7. *Стрѣлковое ученье.*

8. *Двухстороннее аванпостное ученье съ развѣдываніемъ.*

9. *Сторожевая служба на походѣ (въ видѣ головного отряда).*

10. *Стрѣлковое ученье.*

11. *Атака и оборона мѣстныхъ предметовъ.*

12. *Двухстороннее аванпостное ученье съ развѣдываніемъ.*

13. *Атака и оборона мѣстныхъ предметовъ.*

14. *Стрѣлковое ученье.*

15. *Атака и оборона мѣстныхъ предметовъ.*

16. *Военная прогулка.*

17. *Военная прогулка.*

18, 19, 20 — *Двухсторонніе малые маневры отрядовъ отъ 2 до 5 ротъ.*

21, 22 — *Общій двухсторонній маневръ.*

Примѣрная программа для осенних занятій кавалерійскихъ частей въ теченіе одного мѣсяца.

(За исключеніемъ праздничныхъ дней, дней домашнихъ занятій и совмѣстныхъ маневровъ съ другими родами оружія).

1. Аванпостное ученье на уменьшенныхъ разстояніяхъ.
2. Аванпостное ученье на полныхъ разстояніяхъ.
3. Патрулированіе на походѣ (обученіе выбранныхъ людей).
4. Двухстороннее аванпостное ученье съ развѣдкою.
5. Дальняя развѣдка.
6. Патрулированіе на походѣ.
7. Двухстороннее аванпостное ученье съ развѣдкою.
8. Дальняя развѣдка.
9. Патрулированіе на походѣ.
10. Дальняя развѣдка.

Малыя маневры могутъ быть соединены съ предыдущими занятіями или же произведены особо.

Наставленіе для веденія зимнихъ занятій въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 15 окт. 1873 г. № 254).

По окончаніи осеннихъ сборовъ предписывается войскамъ округа приступить къ зимнимъ занятіямъ на основаніи ниже изложеннаго, при чемъ руководствоваться общими обязательными положеніями и приказомъ Военнаго Министра 20 іюля 1867 года № 262 [1]), а въ кавалеріи, сверхъ того, распоряженіями Генералъ-Инспектора кавалеріи.

1) Хотя при зимнихъ занятіяхъ главнѣйшимъ образомъ должно обращать вниманіе на одиночное образованіе и развитіе нижнихъ чиновъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ отнюдь не упускать изъ вида общаго строевого образованія (какъ это замѣчено было въ нѣкоторыхъ частяхъ войскъ при повѣркѣ занятій минувшей зимы).

2) Всѣ занятія съ нижними чинами въ ротахъ, эскадронахъ и батареяхъ вести подъ непосредственнымъ руководствомъ офицеровъ (командировъ ротъ или эскадроновъ и младшихъ офицеровъ), какъ главныхъ отвѣтственныхъ воспитателей своихъ подчиненныхъ. Строгое соблюденіе этого правила необходимо въ особенности потому, что только соприкосновеніемъ съ офицерами нижніе чины въ дѣйствительности развиваются.

---

[1]) См. стр. 3 настоящаго вып. *Ред.*

3) Во всѣхъ частяхъ войскъ безъ исключенія производить строевыя прогулки и проѣздки, не менѣе двухъ разъ въ мѣсяцъ, начиная примѣрно съ 10—12 верстъ въ оба конца и доходя до 20 и болѣе.

На эти прогулки выводить всѣхъ наличныхъ людей, за исключеніемъ занятыхъ въ тотъ день исполненіемъ дѣйствительно неотложныхъ служебныхъ обязанностей.

По мѣрѣ того, какъ дозволитъ мѣстность, слѣдовать военно-походнымъ порядкомъ, со всѣми предосторожностями, или же мирнымъ порядкомъ. Прогулки можно разнообразить перестроеніями въ видѣ рекомендуемыхъ генералъ-маіоромъ Драгомировымъ.

4) Люди должны быть на свѣжемъ воздухѣ ежедневно, почему занятія, кромѣ классныхъ, по мѣрѣ возможности, производить на дворѣ; когда же на свѣжемъ воздухѣ заниматься нельзя или въ дни когда занятій не полагается—выводить людей изъ казармъ хотя бы на $^1/_4$ часа и до 1 часу. Въ отсутствіе людей освѣжать казармы.

5) Строевыя ученья въ составѣ ротъ, баталіоновъ или эскадроновъ производить, по крайней мѣрѣ, разъ въ недѣлю и, кромѣ того, одинъ или два раза въ недѣлю около $^1/_2$ часа при вечернихъ перекличкахъ—такъ называемый расчетъ, т. е. ломку фронта. Къ веснѣ въ каждой ротѣ и эскадронѣ должно быть подготовлено двойное число взводныхъ и полувзводныхъ командировъ и, сверхъ того, всѣ младшіе офицеры должны умѣть сдѣлать быстро разсчетъ и командовать ротою (эскадропомъ, батареею). Всѣ старшіе унтеръ-офицеры и взводные вахмистра должны умѣть быстро сдѣлать разсчетъ.

6) Пріуготовительными занятіями къ стрѣльбѣ, въ примѣненіи къ помянутому приказу Военнаго Министра № 262, занимать всѣхъ безъ исключенія состоящихъ въ частяхъ на лицо людей строевого званія (за исключеніемъ лишь офицерской прислуги). Въ настоящее время учебные огнестрѣльные припасы отпускаются на всѣхъ людей, а потому всѣ должны умѣть стрѣлять. То обстоятельство, что въ частяхъ войскъ значительное число строевыхъ отрывается, по необходимости, для занятій хозяйственныхъ и вообще нестроевой службы, ни какъ не можетъ служить предлогомъ для послабленія, а напротивъ должно быть причиною тѣмъ болѣе строгихъ требованій, для того чтобы списки строевыхъ чиновъ резерва войскъ представляли не номинальную, а дѣйствительную боевую силу. На этомъ основаніи, при смотрахъ стрѣльбы въ будущемъ году будутъ не только требовать вывода всѣхъ наличныхъ людей, за исключеніемъ узаконеннаго расхода, но, сверхъ того, во всѣхъ случаяхъ, когда окажется возможность, всѣмъ отсутствовавшимъ на смотру стрѣльбы будетъ произведена дополнительная смотровая стрѣльба по именнымъ спискамъ.

Если ко дню дополнительнаго смотра кто-либо и не окончилъ послѣдняго курса практической стрѣльбы, то онъ во всякомъ случаѣ долженъ умѣть стрѣлять, потому что, согласно помянутаго приказа Военнаго Министра, положительно воспрещается употреблять молодыхъ солдатъ для хозяйственныхъ занятій и должностей до полнаго окончанія ими первоначальнаго образованія.

7) Строевое обученіе производить точно на основаніи обязательныхъ уставовъ и согласно правилъ, вновь указываемыхъ въ учебныхъ войскахъ.

8) Словесное обученіе нижнихъ чиновъ (о ихъ правахъ, общихъ и служебныхъ обязанностяхъ) въ особенности вести, какъ уже сказано, при непосредственномъ участіи офицеровъ, которые должны имѣть главною цѣлію не механическое заучиваніе, а сознательное пониманіе со стороны нижнихъ чиновъ, и въ особенности нравственное и военное ихъ воспитаніе. Внушеніе сознательной, безпредѣльной преданности Вѣрѣ, Царю и Отечеству, есть основаніе всего военнаго воспитанія солдата, за ними идутъ любовь къ своему званію и развитіе воинскаго духа.

При классныхъ занятіяхъ, для чтенія избирать преимущественно статьи, наводящія обучающаго на поученія въ указанномъ духѣ. Толкуя обязанности солдата въ мирное время, между прочимъ въ особенности налегать на внушеніе обязанностей караульной службы, какъ единственнаго въ мирное время окончательнаго служебнаго занятія солдата, такъ какъ всѣ прочія имѣютъ только характеръ обученія.

9) Обученіе грамотѣ слѣдуетъ вести такимъ образомъ, чтобы за одинъ зимній періодъ, дойти съ обучаемымъ до какого-нибудь окончательнаго результата, иначе, при значительномъ перерывѣ занятій во время сборовъ и вольныхъ работъ, обучаемый обыкновенно все перезабудетъ и на слѣдующую зиму приходится начинать обученіе сызнова. Поэтому предписывается вездѣ принять одинъ изъ сокращенныхъ методовъ обученія, [1]) для чего тамъ, гдѣ подобные методы еще не усвоены, позаботиться о сформированіи первоначально командъ для ознакомленія съ методами офицеровъ и приготовленія имъ ближайшихъ помощниковъ изъ нижнихъ чиновъ; г.г. командирамъ бригадъ въ особенности заняться этимъ дѣломъ. Во всякомъ же случаѣ, не дожидаясь окончательнаго введенія сокращенныхъ методовъ, предписывается учить письму съ самаго начала обученія, отнюдь не ожидая предварительныхъ успѣховъ въ чтеніи. Опытъ убѣдилъ, что люди постепенно легко обучаются механическому довольно чистому письму,

---

[1]) Г-на Столпянскаго—о руководствѣ котораго объявлено въ циркулярѣ Главнаго Штаба отъ 18 сентября № 214, или Г-на Шарловскаго (Инспектора педагогическихъ курсовъ въ м. Сепницѣ, Варшавской губерніи), метода котораго была испытана въ одной изъ дивизій и дала хорошіе результаты. (Выноска подлинника).

не умѣя еще читать, слѣдуетъ только, заставивъ сразу писать (мѣломъ или грифелемъ по линейкамъ), строжайше требовать, чтобы всякая буква выведена была совершенно чисто и правильно.

При обученіи грамотѣ въ особенности налегать на людей, подающихъ надежду быть современемъ унтеръ-офицерами.

10) Обученіе фехтованью и гимнастикѣ вести на основаніи обязательныхъ положеній, при чемъ при обученіи употребленію штыка особое вниманіе обратить на нанесеніе мѣткихъ и сильныхъ ударовъ (§§ 18 — 20 правилъ для употребленія въ бою штыка), для чего во все время обученія ни одного удара не наносить на воздухъ, а всегда въ висячій шаръ или соломенное чучело. Учить наносить ударъ прямо съ разбѣгу, не теряя времени на предварительное принятіе такъ называемой боевой стойки; прежде всего должно быть наступленіе на врага и ударъ; объ оборонѣ можно думать, когда ударъ не удался и противникъ грозитъ отвѣтомъ.

Гимнастическими упражненіями заниматься зимою ежедневно не болѣе $^1/_2$ часа, преимущественно передъ началомъ занятій; при чемъ въ упражненіяхъ этихъ должны непремѣнно принимать участіе команды мастеровыхъ; въ нѣкоторыхъ частяхъ вблизи казармъ устроены главнѣйшія гимнастическія машины, такъ что занятія гимнастикою могутъ быть производимы круглый годъ. Предписывается, гдѣ еще не устроены подобныя машины, завести въ самыхъ казармахъ по крайней мѣрѣ кольца и бруски для притягиванія и параллельные брусья, и на нихъ упражнять людей почаще. Вообще занятія по гимнастикѣ вести съ молодыми людьми постепенно и послѣдовательно, такъ чтобы люди эти развивались и укрѣплялись физически посредствомъ тѣлесныхъ упражненій. Окончательною же цѣлью должно быть поставлено: доведеніе человѣка до того, чтобы онъ съ увѣренностію, свободно и смѣло превозмогалъ всякія препятствія, выражаемыя на гимнастикѣ стѣнкою, горкою и т. п.

Такъ какъ окончательное обученіе можетъ быть достигнуто не вдругъ, то при занятіяхъ гимнастикою и при смотрахъ отдѣлять молодыхъ солдатъ отъ старослужащихъ; этимъ избѣгается вредная при обученіи торопливость и несчастные случаи, происходящіе большею частью вслѣдствіе того, что отъ неподготовленныхъ людей вдругъ требуютъ упражненій, которыя имъ не по силамъ. Наконецъ, такъ какъ офицеры во всемъ должны служить образцомъ для нижнихъ чиновъ, то при смотрахъ и провѣркахъ предписывается требовать, чтобы состоящіе въ строю оберъ-офицеры принимали участіе въ преодолѣніи препятствій впереди своихъ ротъ.

11) Обученіе въ учебныхъ командахъ, приготовляющихъ унтеръ-офицеровъ, вести на основаніи подробной программы, разосланной для употребленія въ видѣ опыта.

Слѣдуетъ однако помнить, что классное и строевое обученіе въ командѣ есть только часть дѣла. Команды готовятъ не учениковъ, а будущихъ унтеръ-офицеровъ, то-есть начальниковъ и руководителей всей массы нижнихъ чиновъ въ дѣлѣ мирнаго обученія и въ бою; поэтому команды должны не только обучать будущихъ унтеръ-офицеровъ, но и воспитывать преданныхъ своему долгу и дѣлу боевыхъ начальниковъ.

Особенное вниманіе слѣдуетъ обращать на назначеніе завѣдывающихъ учебной командой, избирая для сего офицеровъ, способныхъ поднять нравственную сторону и вселить истинный воинскій духъ въ своихъ подчиненныхъ.

При назначеніи же людей въ команды имѣть въ виду, что изъ нихъ ожидаются не болѣе или менѣе дрессированные школьники, а толковые и энергичные начальники, способные въ своемъ кругу къ серіозной практической дѣятельности.

12) Санитарныя команды собрать по ближайшему усмотрѣнію начальниковъ дивизій; при чемъ имѣть въ виду, чтобы въ каждой части за убылью всегда находилось требуемое число подготовленныхъ людей.

13) Для обученія нижнихъ чиновъ пѣхоты, кавалеріи и донскихъ казаковъ дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ, по распоряженію начальника артиллеріи командировать, къ 15 ноября, въ каждый полкъ 2-й гренадерской, 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣхотныхъ дивизій по два артиллериста, изъ числа знающихъ нижнихъ чиновъ, отъ соотвѣтствующихъ бригадъ; въ уланскіе же и гусарскіе полки 3-й кавалерійской дивизіи и донскіе казачьи полки—по одному артиллеристу отъ 3-й конно-артиллерійской бригады. Командирамъ полковъ озаботиться, чтобы дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ было обучено по 5 рядовыхъ отъ каждой линейной роты, эскадрона и сотни, по одному унтеръ-офицеру отъ каждаго баталіона или дивизіона и по одному оберъ-офицеру отъ полка.

Для обученія дѣйствію изъ артиллерійскихъ орудій, отъ полковъ 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи собрать къ 15 ноября команды въ составѣ: 1 оберъ-офицера, 2 унтеръ-офицеровъ и 10 рядовыхъ отъ каждаго изъ 4 полковъ, прикомандировавъ ихъ къ 3-й гвардейской и гренадерской артиллерійской бригадѣ и размѣстивъ команды первыхъ двухъ полковъ въ казармахъ л.-гв. Литовскаго полка, а послѣднихъ двухъ полковъ въ помѣщеніи означенной артиллерійской бригады.

Обученіе командъ отъ полковъ гвардейской кавалерійской бригады производить при 3-й батареѣ л.-гв. конно-артиллерійской бригады, по взаимному соглашенію командующаго гвардейскою кавалерійскою бригадою съ командиромъ означенной батареи.

Команды отъ полковъ 3-й гренадерской дивизіи собрать въ г. Августовѣ, если не встрѣтится препятствій, по примѣру прошлаго года; въ случаѣ же какихъ-либо препятствій въ отводѣ помѣщеній со стороны гражданскаго вѣдомства, обученіе командъ полковъ этой дивизіи слѣдуетъ произвести на основаніяхъ, указанныхъ для 2-й гренадерской и прочихъ пѣхотныхъ дивизій.

Сверхъ сего, въ дивизіяхъ 3-й гвардейской пѣхотной, 2-й и 3-й гренадерскихъ, 4-й, 6-й, 7-й, 8-й и 10-й пѣхотныхъ для обученія дѣйствію при скорострѣльныхъ орудіяхъ назначить по 8 рядовыхъ отъ каждаго полка, при одномъ унтеръ-офицерѣ и одномъ оберъ-офицерѣ отъ дивизіи; команды эти къ 15 ноября направить въ нижеслѣдующіе пункты: въ г. Сѣрадзь—отъ 4-й пѣхотной дивизіи, въ г. Пултускъ—6-й пѣхотной дивизіи въ г. Радомъ—7-й пѣхотной дивизіи, въ г. Замостье—8-й пѣхотной дивизіи, въ г. Зегржъ—10-й пѣхотной дивизіи, въ г. Ловичъ—2-й гренадерской дивизіи,—для обученія при соотвѣтствующихъ артиллерійскихъ бригадахъ. Командамъ отъ 3-й гвардейской пѣхотной и 3-й гренадерской дивизій обучаться при соотвѣтствующихъ артиллерійскихъ бригадахъ.

Начальнику артиллеріи слѣдить за ходомъ этихъ занятій; во время же лѣтнихъ сборовъ имѣть въ виду произвести нѣсколько батарейныхъ ученій въ конномъ строю, при чемъ вся прислуга при орудіяхъ должна состоять изъ людей отъ пѣхотныхъ частей, обучавшихся дѣйствію при артиллерійскихъ орудіяхъ.

14) Всѣ прочіе команды собирать и обучать руководствуясь въ точности помянутымъ приказомъ Военнаго Министра 1867 года за № 262.

Правила примѣненія уставнаго строя баталіона къ требованіямъ тактики.

(Приложеніе къ приказу по войскамъ Варшавскаго воен. округа 20 апрѣля 1874 г. № 69).

Уставный строй баталіона въ бою, на маневрахъ и строевыхъ ученіяхъ.

Большая дѣйствительность современнаго пѣхотнаго и артиллерійскаго огня заставляетъ примѣнять въ бою такія формы строя, при коихъ пѣхотѣ удобно пользоваться возможно большимъ развитіемъ собственнаго огня, не подвергая себя слишкомъ значительнымъ потерямъ.

На этомъ основаніи разсыпной строй пѣхоты, поддержанный сомкнутыми частями, получилъ въ современной тактикѣ особо важное значеніе: къ этому условію долженъ примѣниться строй баталіона.

Строевыя формы, предлагаемыя нашимъ уставомъ, при должномъ ихъ примѣненіи, удовлетворяютъ всѣмъ существеннымъ требованіямъ современной тактики.

Дополнять затѣмъ произвольно правила существующаго устава, для удовлетворенія менѣе важныхъ требованій,—никакъ не слѣдуетъ; подобныя неуставныя добавки ведутъ только къ рѣзкому отдѣленію ученій строевыхъ отъ ученій тактическихъ, во вредъ послѣдовательному и осмысленному обученію частей.

Баталіонъ на строевыхъ и тактическихъ ученіяхъ долженъ обучаться одному и тому же, согласно условій современнаго боя, и не отходя отъ правилъ обязательнаго строевого устава.

При нижеслѣдующихъ указаніяхъ баталіонъ предполагается дѣйствующимъ фронтально въ связи съ другими баталіонами: атакующій—наступающимъ на мѣстности, не представляющей особо выдающихся закрытій, а обороняющійся предполагается занимающимъ какой-либо мѣстный предметъ; при чемъ имѣется въ виду только примѣненіе строя баталіона къ условіямъ современнаго боя, вовсе не затрогивая общихъ основныхъ принциповъ тактики; а потому правила относительно пользованія обстоятельствами и мѣстностью, охвата противника съ фланга и т. п. сохраняютъ для исполнителей свою полную силу.

Атака.

Чтобы съ боя завладѣть позиціею, стойко защищаемою противникомъ, надо атаковать ее штыками.

Обороняющійся всѣми мѣрами будетъ препятствовать подходу атакующаго: ручное скорострѣльное оружіе и нарѣзная артиллерія даютъ ему для этого весьма дѣйствительныя средства. Но эти же средства находятся и въ рукахъ атакующаго, надо только умѣть употребить ихъ въ свою пользу.

Атакующій баталіонъ поддерживается огнемъ своей артиллеріи, но на поддержку пѣхотнымъ огнемъ, со стороны, разсчитывать не долженъ: онъ самъ подготовляетъ атаку указаннаго ему участка позиціи противника и исполняетъ ее.

Атака, или вѣрнѣе штурмъ, позиціи противника подготовляется ближнимъ учащеннымъ огнемъ густой стрѣлковой цѣпи и заканчивается дружною штыковою атакою, исполненною всѣми силами баталіона.

Чтобы: 1) подготовить атаку позиціи противника, 2) исполнить атаку и 3) утвердиться въ отбитой позиціи или вообще извлечь прочную пользу изъ удачной атаки,—баталіонъ, сообразно тремъ предстоящимъ ему послѣдовательно задачамъ, выдѣляетъ изъ себя три боевыя линіи: стрѣлковую

цѣпь, поддержки цѣпи и главныя силы, что въ уставной формѣ баталіона выражается цѣпью, поддержанной двумя линіями ротъ.

Цѣпь, разсыпавшись, идетъ на противника прямо, быстро и безостановочно, по возможности безъ пальбы, до разстоянія, съ котораго огонь противника становится мѣткимъ, примѣрно шаговъ на 600; съ этого разстоянія цѣпь, расположившись на первой своей позиціи, открываетъ огонь.

Впередъ съ первой позиціи цѣпь подвигается скачками, бѣгомъ, шаговъ на 50—80, полувзводами; послѣ каждаго скачка на послѣдующей стрѣлковой позиціи возстановляется, по возможности, общая линія огня.

Послѣдняя стрѣлковая позиція занимается шагахъ въ 300 и до 200 отъ непріятеля; съ нея, по особому приказанію или сигналу начальника цѣпи, открывается учащенная пальба, предшествующая атакѣ.

Поддержки цѣпи, то-есть первая линія ротъ, слѣдуютъ за нею сначала шагахъ въ 500 (пока цѣпь не расположится на своей первой позиціи), чтобы не вызывать огня противника въ то время, когда огонь цѣпи атакующаго еще мало дѣйствителенъ; потомъ поддержки слѣдуютъ за цѣпью шагахъ въ 300.

Поддержки, по мѣрѣ надобности, усиливаютъ цѣпь свѣжими полувзводами, въ особенности передъ самымъ открытіемъ учащенной пальбы предшествующей атакѣ, съ тѣмъ, чтобы ко времени открытія этой пальбы, цѣпь была уже какъ можно гуще, не лишая однако же людей возможности свободно употреблять оружіе и двигаться, то-есть имѣя по 6 шаговъ на каждое звено.

Вторая линія ротъ слѣдуетъ за первою шагахъ въ 300, а къ началу атаки сближается шаговъ до 150.

Предшествующая атакѣ учащенная пальба цѣпи сосредоточивается преимущественно на мѣсто, признанное удобнымъ для прорыва; долѣе 5 минутъ учащенная пальба продолжаться не можетъ.

Къ концу учащенной пальбы (но не ранѣе) первая линія ротъ должна подойти къ цѣпи; когда она подойдетъ къ цѣпи шаговъ на 30, то дается общій сигналъ *атака*: стрѣлки подымаются и съ частою пальбою на походѣ быстро идутъ на противника.

Стрѣлки стараются охватить противника и врываются въ его позицію въ разныхъ мѣстахъ, гдѣ можно; сомкнутыя части первой линіи направляются къ мѣсту, назначенному для прорыва, стараясь при этомъ, по возможности, ворваться съ двухъ сторонъ; вторая линія ротъ оберегаетъ фланги первой.

Съ той минуты, какъ цѣпь засѣла на послѣдней своей позиціи и сомкнутыя части двинулись къ цѣпи, не можетъ быть ни остановки ни колебанія. Остановка не мыслима—она поведетъ къ отступленію. Повернуть

назадъ значитъ позволить себя истребить безнаказанно. Атаку надо довершить непремѣнно; уронъ умепьшается съ движеніемъ впередъ; онъ окупается потерями противника при сбитіи его съ позиціи.

Ворвавшись въ позицію противника, цѣпь старается быстро достигнуть противоположной стороны позиціи, утвердиться въ ней и, не увлекаясь впередъ, провожать выстрѣлами отступающаго противника. Роты первой линіи очищаютъ внутренность позиціи (если часть непріятеля въ ней держится) и поддерживаютъ цѣпь, въ случаѣ контръ-атакъ противника. Если непріятель дастъ время, то цѣпь и первая линія вновь устраиваются. Роты, бывшія во второй линіи, остаются въ распоряженіи командира баталіона; онѣ могутъ быть употреблены для преслѣдованія, для подготовки атаки послѣдующей позиціи противника, или въ видѣ резерва, на случай контръатакъ противника, имѣющихъ цѣлью возвратить потерянную позицію.

На основаніи изложеннаго, пятиротный баталіонъ (со стрѣлковою ротою) можетъ дѣйствовать, примѣрно, слѣдующимъ образомъ:

Когда мѣсто атаки баталіону указано, стрѣлковая рота выдвигается впередъ, разсыпается и двигается, какъ объяснено выше, прямо и безостановочно на противника до первой стрѣлковой позиціи, съ которой открываетъ огонь.

Баталіонъ строится въ двѣ линіи ротъ, которыя слѣдуютъ за цѣпью, какъ уже разъяснено.

Баталіонный командиръ указываетъ начальнику цѣпи (командиру стрѣлковой роты) пунктъ прорыва непріятельской позиціи, т.-е. тотъ пунктъ, чрезъ который сомкнутыя части должны ворваться (обыкновенно выдающійся уголъ).

Со своей первой стрѣлковой позиціи цѣпь двигается уже скачками, поочередно, полувзводами; если она залегла въ первый разъ шагахъ въ 600 отъ противника, то смотря по мѣстности и разстоянію, придется до черты, съ которой открывается учащенная пальба, сдѣлать 4—6 скачковъ. Стрѣлковая рота подкрѣпляется одновременно или послѣдовательно двумя полувзводами (по одному отъ ротъ первой линіи). Время усиленія и направленіе (если нужно) полувзводовъ назначается командиромъ баталіона.

Начальникъ цѣпи (командиръ стрѣлковой роты) сноравливаетъ свое наступленіе лишь съ мѣстностью и дѣйствіемъ противника. Части же, посланныя къ нему на подкрѣпленіе, должны соображать свои движенія съ движеніями цѣпи, стараясь не отставать отъ нея. Во всякомъ случаѣ, линейные полувзводы должны вступить на линію огня не далѣе 600 шаговъ отъ противника—лучше если ближе.

Звенья линейныхъ ротъ, вступившія въ промежутки стрѣлковыхъ полувзводовъ, поступаютъ въ составъ этихъ полувзводовъ. Прибывшіе съ ли-

нейными полувзводами офицеры принимаютъ команду надъ стрѣлковыми полувзводами, въ которыхъ офицеровъ не окажется.

Вообще желательно, чтобы каждымъ полувзводомъ цѣпи командовалъ офицеръ,—слѣдовательно въ цѣпи должны быть четыре младшихъ офицера.

Цѣпь отъ одной до другой стрѣлковой позиціи двигается, какъ сказано, по-полувзводно, бѣгомъ, каждый полувзводъ подъ прикрытіемъ огня остальныхъ трехъ. Очередь движенія назначается начальникомъ цѣпи.

Партіи непріятельскихъ стрѣлковъ, засѣвшія впереди главной позиціи противника, выбиваются цѣпью атакующаго и, если нужно, то при помощи подходящихъ въ подкрѣпленіе полувзводовъ, не вводя въ дѣло первой линіи ротъ. Когда цѣпь подходитъ къ чертѣ, съ которой предполагается открыть учащенную пальбу, предшествующую атакѣ, то она усиливается еще свѣжими полувзводами (по одному отъ ротъ первой линіи) [1]) и, за симъ, учащенная пальба, атака позиціи противника и утвержденіе на ней совершаются во всемъ какъ изложено выше.

Такимъ образомъ атакуетъ баталіонъ въ бою, на односторонніхъ маневрахъ съ обозначеннымъ противникомъ или безъ противника и на строевыхъ ученіяхъ; на двухсторонніхъ маневрахъ дѣйствуютъ совершенно также, но подойдя шаговъ 100 до противника, цѣпь и сомкнутыя части останавливаются; цѣпь не ложится, по возможности выравнивается и отбиваетъ звенья; все это значитъ, что атака не доведена до конца собственно изъ-за маневрныхъ правилъ; всякая стрѣльба въ такомъ положеніи, которое уже вовсе не представляетъ собою подобія дѣйствительныхъ условій боя, строго воспрещается.

Четырехротный баталіонъ дѣйствуетъ примѣнительно правилъ для пятиротнаго баталіона. Онъ можетъ выдвинуть въ цѣпь одну роту, поддержать ее двумя, и тогда во второй линіи останется одна. Если во второй линіи оставить двѣ роты, то цѣпь выйдетъ довольно слабая и тогда придется сократить фронтъ атаки.

Оборона.

Обороняющійся баталіонъ старается воспользоваться преимуществами пальбы на мѣстѣ изъ-за закрытій по противнику, который, наступая, непремѣнно долженъ выказываться.

---

[1]) Такимъ образомъ, въ составъ стрѣлковой цѣпи поступятъ послѣдовательно 4 полувзвода линейныхъ ротъ. А такъ какъ вообще участокъ позиціи противника, назначенный для атаки одному баталіону, долженъ быть шаговъ въ 300 или немного болѣе, то въ стрѣлковой цѣпи, образованной изъ 8 полувзводовъ по мирному составу (когда выводится на ученіе какихъ-нибудь 18 рядовъ во взводѣ), придется на каждаго стрѣлка не болѣе двухъ шаговъ, такъ что цѣпь можетъ считаться уже густою. При большемъ числѣ рядовъ, даже за убылью въ настоящемъ дѣлѣ, окажется возможнымъ сгустить цѣпь передъ учащенной пальбою, до наибольшаго предѣла, т. е. по 6 шаговъ на каждое звено. (Выноска подлинника.)

Но однимъ огнемъ нельзя отбить рѣшительнаго противника; чтобы окончательно опрокинуть его — надо самому перейти въ наступленіе въ моментъ самый неудобный для наступающаго.

Этимъ двумъ главнымъ условіямъ обороны соотвѣтствуютъ: 1) самыя густыя цѣпи (на каждый шагъ по стрѣлку) съ поддержками, для замѣщенія убыли и усиленія огня въ критическій моментъ непріятельской атаки; 2) особыя сомкнутыя части для атаки.

На однихъ этихъ двухъ условіяхъ нельзя однако же основать нормальнаго строя баталіона для обороны. Родъ и свойства мѣстнаго предмета, избраннаго для позиціи, оказываютъ большое вліяніе на строй баталіона, который, по своеобразію каждаго мѣстнаго предмета, долженъ быть гораздо разнообразнѣе строя атакующаго баталіона.

Основываясь однако же на общихъ свойствахъ оборонительнаго боя, можно указать на дѣйствія пятиротнаго баталіона (со стрѣлковою ротою), которыя будутъ состоять, примѣрно, въ слѣдующемъ:

Стрѣлковая рота, или часть ея, выдвигается впередъ передъ главную позицію баталіона съ тѣмъ, чтобы дольше выдерживать наступающаго подъ огнемъ и заставить его преждевременно выказать свои силы и намѣренія. Стрѣлки начинаютъ дальнюю стрѣльбу, учащая ее по мѣрѣ сближенія противника, стараются вызвать на себя атаку сомкнутыхъ частей противника, уклоняясь отъ нея постепеннымъ отступленіемъ. Баталіонъ на занимаемой позиціи строится въ одну или двѣ линіи (въ послѣднемъ случаѣ для атаки должны быть части другого баталіона). Каждая рота первой линіи занимаетъ стрѣлками свой участокъ и можетъ, послѣдовательно усиливая свою цѣпь, разсыпать до 3 полувзводовъ; рота должна находиться возможно ближе къ цѣпи.

Цѣпь обороняющагося открываетъ учащенный огонь въ то время, когда цѣпь противника занимаетъ свою послѣднюю позицію (для учащенной стрѣльбы); когда сомкнутыя части наступающаго двинутся въ атаку, то линія огня усиливается поддержками цѣпи, которыя могутъ стрѣлять залпами. Цѣпь и поддержки выбиваютъ штыками врывающіяся кучи противника, выжидая дѣйствія атаки своихъ сомкнутыхъ частей (второй линіи). Отступленія быть не можетъ, оно неминуемо обратится въ истребленіе войскъ оборонявшихъ позицію, которымъ теперь придется уходить прямо изъ-подъ дула атакующаго—подъ огнемъ безъ промаха.

Вторая линія располагается или непосредственно за первою линіею, или уступами за ротами первой линіи. Въ первомъ случаѣ она атакуетъ противника въ моментъ прорыва; во второмъ—во флангъ, во время атаки, когда противникъ находится еще передъ позиціею обороняющагося и подъ самымъ близкимъ огнемъ,—послѣднее конечно гораздо предпочтительнѣе.

Въ предыдущемъ разбирались случаи боя, когда одна и другая сторона одинаково заинтересованы довести дѣло до самыхъ рѣшительныхъ послѣдствій, когда ни одна не можетъ или не хочетъ уступить добровольно.

Но на войнѣ представляется много случаевъ, когда дѣло идетъ не о рѣшительной побѣдѣ, а только о томъ, чтобы выиграть время, ввести непріятеля въ заблужденіе, показывая видъ обороны или грозя атакою; въ подобномъ положеніи можетъ находиться и отдѣльный отрядъ и войска противопоставленныя одной части позиціи противника, которую рѣшено атаковать на другихъ болѣе удобныхъ пунктахъ и т. п.

Во всѣхъ подобныхъ случаяхъ бой пріобрѣтаетъ характеръ демонстраціи и по большей части ограничивается огнемъ и угрозою атаки; строй можетъ быть растянутъ (баталіонъ въ одну линію ротъ) даже безъ особой поддержки другими войсками.

Цѣпи можно сгустить, ослабляя сомкнутыя части, или приказать слабой цѣпи частою стрѣльбою ввести противника въ заблужденіе относительно своей силы.

Ротамъ дается довольно большая свобода въ дѣйствіяхъ, чтобы онѣ могли извлечь всевозможную пользу изъ условій мѣстности.

Осеннія занятія малыми маневрами въ войскахъ Варшавскаго военнаго округа въ 1873 году.

(Извлечено изъ приказа по войскамъ Варшавскаго воен. округа 30 авг. 1874 г. № 220).

Осеннія занятія малыми маневрами въ минувшемъ году въ войскахъ округа, какъ видно изъ отчетовъ офицеровъ генеральнаго штаба, командированныхъ для повѣрки этихъ занятій на мѣста, а также изъ приказовъ начальниковъ дивизій и представленныхъ, чрезъ нихъ, журналовъ и описаній занятій,—не во всѣхъ частяхъ велись одинаково успѣшно. Въ нѣкоторыхъ полкахъ недоставало единства въ управленіи занятіями. Не вездѣ также старшіе начальники и офицеры генеральнаго штаба, состоящіе при дивизіяхъ, принимали участіе въ занятіяхъ малыми маневрами. Совокупныхъ занятій пѣхоты съ кавалеріею и артиллеріею было крайне мало, даже тамъ, гдѣ, по совмѣстному или близкому квартированію, представлялась къ тому полная возможность. Не видно также, чтобы при сосѣднемъ квартированіи разныхъ полковъ, старшіе начальники назначали имъ занятія, разсчитанныя на столь поучительныя, печаянныя встрѣчи. Вообще, результаты осеннихъ занятій шли успѣшнѣе въ тѣхъ частяхъ, которыя, при обу-

ченіи, держались смысла инструкціи, разосланной при приказѣ по войскамъ округа 17 сентября минувшаго года за № 225 [1]).

Въ кавалеріи указанныя инструкціею занятія сторожевою и развѣдывательною службою велись въ минувшемъ году въ первый разъ, при чемъ выяснилась полная возможность этого рода занятій и крайняя въ нихъ необходимость, въ особенности же въ дальнихъ развѣдкахъ. Опытъ занятій дальними развѣдками въ нынѣшнемъ году, во 2-й очереди лагернаго сбора, доказалъ, какъ много въ этомъ отношеніи остается еще сдѣлать полкамъ 3-й кавалерійской дивизіи.

Казачьи части для осеннихъ занятій не собирались особо, но принимали участіе въ совокупныхъ занятіяхъ съ пѣхотою, и по всѣмъ отзывамъ оказались болѣе подготовленными для полевой службы, которою занимались съ особенною охотою и неутомимостью.

Весьма хороши результаты осеннихъ занятій артиллеріи округа, тоже производившихся въ первый разъ. Общія указанія, помѣщенныя въ инструкціи, были на дѣлѣ въ нѣкоторыхъ частяхъ дополнены и развиты съ замѣчательнымъ знаніемъ и любовью къ дѣлу, такъ что опытъ осеннихъ занятій минувшаго года далъ прекрасный матеріалъ для полной программы спеціально артиллерійскихъ тактическихъ занятій въ полѣ.

Осеннія занятія въ настоящемъ году предписывается вести на основаніи помянутаго приказа минувшаго года за № 225. Время для осеннихъ занятій назначается: въ пѣхотныхъ дивизіяхъ, участвовавшихъ въ 1-й очереди лагернаго сбора,—съ 1 октября по 1 ноября; въ дивизіяхъ, участвовавшихъ во 2-й очереди лагернаго сбора, равно въ обѣихъ стрѣлковыхъ бригадахъ — съ 10 октября по 1 ноября. Въ 3-й бригадѣ 2-й гвардейской кавалерійской дивизіи, въ 3-й кавалерійской дивизіи и въ казачьихъ полкахъ осеннія занятія произвести, примѣняясь къ программѣ, приложенной къ помянутому приказу за № 225, и по ближайшему усмотрѣнію походнаго атамана, командующаго дивизіею и командира бригады, съ тѣмъ, чтобы, въ виду совмѣстныхъ занятій съ пѣхотою, упражненія въ дальнихъ развѣдкахъ были окончены къ 10 октября.

Въ артиллеріи осеннія занятія произвести на основаніи общей программы, которая будетъ разослана дополнительно, съ такимъ расчетомъ, чтобы занятія эти велись независимо отъ участія въ малыхъ маневрахъ совмѣстно съ пѣхотою и были окончены также къ 10 октября.

Такъ какъ въ инструкціи для осеннихъ занятій минувшаго года предлагаются нечаянныя нападенія и встрѣчи, во время стягиванія частей полковъ въ осеннія сборы, то артиллерія и кавалерія должны въ нихъ принимать участіе, на основаніи помянутаго приказа за № 225.

[1]) См. стр. 496 настоящаго вып. *Ред.*

Въ заключеніе, предлагается всѣмъ начальствующимъ лицамъ обратить полное вниманіе на осенніе тактическіе занятія, какъ представляющіе единственный, вполнѣ удобный случай подробной и дѣльной боевой подготовки роты (эскадрона) и баталіона.

Безъ этой основательной подготовки, всякія дальнѣйшія болѣе обширныя тактическіе занятія, въ родѣ отрядныхъ маневровъ, составляя отличную практику для начальниковъ, будутъ для войскъ, при невозможности для старшихъ услѣдить за всѣми мелочами, не болѣе какъ повтореніемъ ряда однѣхъ и тѣхъ же ошибокъ, пріобрѣтающихъ такимъ образомъ права укоренившагося вреднаго обычая. Командиры отдѣльныхъ частей, если понадобится, должны принимать непосредственное участіе при обученіи роты (эскадрона) или баталіона; лучше командиру части, если недостаетъ времени, положить въ періодъ занятій одной осени прочное основаніе обученію одного баталіона или дивизіона, нежели допустить занятія вездѣ съ одинаковыми пробѣлами и недостатками. Начальникамъ дивизій распорядиться, чтобы бригадные командиры находились во время осеннихъ занятій тамъ, гдѣ присутствіе ихъ окажется болѣе необходимымъ.

Всѣхъ офицеровъ генеральнаго штаба, при дивизіяхъ состоящихъ, на время осеннихъ занятій уволить отъ канцелярскихъ занятій (усиливъ, если понадобится, составъ штаба прикомандированіемъ офицеровъ изъ полковъ), съ тѣмъ, чтобы они все это время участвовали въ тактическихъ занятіяхъ войскъ, по усмотрѣнію начальниковъ дивизій,—или послѣдовательною командировкою ихъ въ части, или въ одинъ полкъ, на все время, въ помощь командиру полка, или, наконецъ, поручать имъ лично командованіе баталіономъ на все время осеннихъ занятій.

Осеннія занятія войскъ отнюдь не прерывать смотрами или посторонними занятіями, какъ это было сдѣлано въ прошломъ году въ 3-й гвардейской пѣхотной дивизіи.

Замѣчанія, сдѣланныя на бригадныхъ ученьяхъ и маневрахъ войскъ Варшавскаго военнаго округа въ 1874 году.

(Извлечено изъ приказанія по войскамъ, собраннымъ въ лагерѣ при г. Варшавѣ, 9 іюля 1874 г. № 71).

Въ пѣхоту.

1) Стрѣлковыя цѣпи открывали огонь съ слишкомъ дальнихъ разстояній.

Въ цѣпи, для избѣжанія напрасной траты патроновъ, частные начальники—*офицеры, унтеръ-офицеры* и *старшіе въ звеньяхъ* должны управлять огнемъ и указывать выгоднѣйшія цѣли для дѣйствія.

Для атаки позиціи, занятой непріятелемъ, цѣпь, разсыпавшись, идетъ на противника прямо, быстро и безостановочно, по возможности безъ пальбы, до разстоянія, съ котораго огонь противника становится мѣткимъ, примѣрно шаговъ на 600; съ этого разстоянія цѣпь, расположившись на первой своей позиціи, открываетъ рѣдкій огонь. По мѣрѣ сближенія съ противникомъ, огонь въ цѣпи учащается и самая учащенная пальба производится передъ атакой (съ разстоянія, примѣрно, 200 или 300 шаговъ) и въ первое время по отступающему противнику.

При оборонительныхъ дѣйствіяхъ, стрѣлковая цѣпь выдвигается впередъ передъ главную позицію съ тѣмъ, чтобы дольше выдерживать наступающаго подъ огнемъ и заставить его преждевременно выказать свои силы и намѣренія. Стрѣлки начинаютъ дальнюю стрѣльбу, учащая ее по мѣрѣ приближенія противника. Самый учащенный огонь долженъ производиться въ то время, когда цѣпь противника занимаетъ свою послѣднюю позицію (для учащенной стрѣльбы) и когда сомкнутыя его части идутъ въ атаку.

Во время производства пальбы, частные начальники—офицеры, унтеръ-офицеры и старшіе въ звеньяхъ должны наблюдать, чтобы люди, не говоря уже о бою, но и на маневрахъ мирнаго времени вѣрно устанавливали прицѣлы.

2) Поддержки цѣпи отъ цѣпи и частные резервы отъ сомкнутыхъ частей боевой линіи располагаются на мѣстности открытой и за долго до начала атаки слишкомъ близко.

Сомкнутыя части боевой линіи, наступающей подъ огнемъ, слѣдуютъ за цѣпью сначала шагахъ въ 500 (пока цѣпь не расположится на своей первой позиціи), чтобы не вызывать огня противника по сомкнутымъ частямъ въ то время, когда огонь цѣпи атакующаго еще мало дѣйствителенъ; потомъ разстояніе это должно быть постепенно уменьшаемо (приказъ по войскамъ Варшавскаго военнаго округа отъ 20 апрѣля за № 69).

3) На укрытіе сомкнутыхъ частей боевой линіи и частныхъ резервовъ не обращается должнаго вниманія.

Для укрытія сомкнутыхъ частей до сближенія съ противникомъ, приблизительно на 400 шаговъ, принять за правило: а) располагаясь за закрытіемъ, принимать такой строй, длина фронта котораго не превосходитъ протяженіе закрытія, не ожидая для сего никакихъ приказаній, и б) располагаясь открыто, принимать строй по возможности топкій, размыкать ряды и не держать часть стоя.

Когда, при сближеніи съ противникомъ, приходится наступать, то для уменьшенія потерь остается одно средство—быстрое наступленіе.

4) При наступленіи сомкнутыя части обыкновенно двигаются вяло.

Во избѣжаніе большихъ потерь, слѣдуетъ совершать переходы отъ закрытія къ закрытію полнымъ и широкимъ шагомъ.

5) Войска злоупотребляютъ залпами.

Замѣчено было, что нѣкоторыя части продолжительное время поражали другъ друга залпами. Въ дѣйствительномъ бою подобный способъ дѣйствій невозможенъ, а потому и на маневрахъ мирнаго времени не долженъ быть допускаемъ.

6) Пѣхота недостаточно поддерживаетъ связь съ артиллеріею. Части, составляющія прикрытіе батарей, начинаютъ отступать прежде, чѣмъ батарея снимется съ позиціи; при перемѣнѣ позиціи — батареи нерѣдко остаются вовсе безъ прикрытія и т. п.

Артиллерія сама себя защищать не можетъ и потому прикрытіе ея лежитъ на обязанности близъ стоящихъ войскъ.

Обязанности прикрытія заключаются въ слѣдующемъ:

При расположеніи на мѣстѣ:

а) Если батарея выѣзжаетъ на позицію, стрѣлки, очистивъ ея фронтъ, становятся правѣе и лѣвѣе, настолько впереди, чтобы мѣшать стрѣлкамъ непріятельскимъ вредить прислугѣ и лошадямъ. Насколько именно впереди, опредѣлить трудно, потому что это зависитъ отъ удобныхъ позицій для стрѣлковъ и отъ положенія стрѣлковъ непріятельскихъ [1]).

б) Если батарея выѣзжаетъ на крайній флангъ боевой линіи, ближайшая рота (преимущественно изъ 2-й линіи) прикрываетъ наружный флангъ ея.

в) Если батарея выѣзжаетъ на флангъ и перемѣняетъ фронтъ, ближайшія къ ней части также перемѣняютъ фронтъ и высылаютъ стрѣлковъ.

г) Обязанность прикрытія для сомкнутой части заключается не въ томъ, чтобы занимать извѣстное мѣсто, но въ томъ, чтобы зорко слѣдить, не собираются ли со стороны непріятеля напасть на батарею, и отражать подобныя попытки. Мѣсто же, на которомъ поставить роту, выбирается, какъ и всегда, такъ, чтобы меньше терпѣть отъ огня.

При наступленіи и отступленіи:

д) Если батарея наступаетъ, стрѣлки по флангамъ ея должны стараться не позволить ей опередить себя, почему начальнику цѣпи двигать цѣпь какъ только артиллерія беретъ передки.

е) Если боевой порядокъ отступаетъ, а батарея остается на позиціи, стрѣлки, ближайшіе къ флангамъ батареи, не отступаютъ, *несмотря ни на*

---

[1]) Позиціи должны быть указаны артиллеріи ранѣе построенія боевого порядка; затѣмъ стрѣлковыя цѣпи занимаютъ соотвѣтствующія мѣста не закрывая фронта батареи, чѣмъ избѣгается фланговое движеніе стрѣлковъ и артиллерія можетъ открывать огонь скорѣе. (Выноска подлинника).

какія приказанія или сигналы, пока батарея не начнетъ отступать. То же дѣлаютъ и ближайшія къ батареѣ сомкнутыя части. Опѣ должны быть готовы всякую минуту оказать помощь артиллеристамъ, т.-е. въ случаѣ нападенія на батарею отбить противника; въ случаѣ орудіе подбито, или увязнетъ, или лошадей перебили, нарядить тотчасъ команду для работъ, необходимыхъ чтобы спасти орудіе.

Въ кавалеріи.

1) Кавалерійскія части, ожидая приказаній старшихъ начальниковъ, пропускаютъ благопріятное для атакъ время.

Такъ какъ въ кавалеріи успѣхъ дѣйствій опредѣляется однимъ мгновеніемъ, то не только полковому командиру, но и начальнику всякой меньшей кавалерійской части, если таковая стоитъ отдѣльно, не слѣдуетъ забывать, что упущенный случай для выгоднаго дѣйствія можетъ болѣе и не представиться.

2) Кавалерія долго остается на мѣстахъ, подверженныхъ огню противника.

Для уменьшенія потерь въ томъ случаѣ, когда кавалеріи приходится дѣйствовать подъ выстрѣлами, необходимо перемѣнять положеніе частей ея по направленію непріятельскихъ выстрѣловъ, черезъ что артиллерія противника лишается возможности пристрѣляться къ одному разстоянію.

3) Прикрывая фланги боевой линіи или батареи, части кавалеріи располагаются на одной высотѣ со стрѣлковыми цѣпями или съ батареями.

Кавалерія никогда не должна располагаться на высотѣ боевой линіи пѣхоты, а становиться внѣ выстрѣловъ за тѣмъ участкомъ боевой линіи, который она должна прикрывать.

Части кавалеріи, назначенныя для прикрытія батареи, располагаются за флангами артиллеріи шагахъ въ 300—500, смотря по мѣстности, и встрѣчаютъ атаки противника шагахъ, приблизительно, въ 200 отъ орудій, не допуская его до батареи.

Обязанности прикрытія: встрѣчать атаки, направленныя противъ артиллеріи, въ случаѣ убыли прислуги давать людей; если часть лошадей перебита, то припрягать къ орудіямъ своихъ лошадей.

4) Драгуны въ спѣшенномъ строю вводятся въ дѣло неразборчиво и недостаточно хорошо пользуются мѣстными закрытіями.

Драгуны въ спѣшенномъ строю употребляются тамъ, гдѣ можетъ исполнить назначеніе пѣхота, но куда она по какимъ-либо причинамъ поспѣть не можетъ. По этому: а) не должно спѣшивать драгунъ, гдѣ есть какая-нибудь возможность замѣнить ихъ пѣхотою; б) не должно также спѣши-

вать ихъ тамъ, гдѣ они могутъ дѣйствовать какъ кавалерія, и в) слѣдуетъ избѣгать спѣшиванія ихъ на мѣстности открытой, вблизи пѣхоты.

Обращать особенное вниманіе на обезпеченное расположеніе коноводовъ отъ выстрѣловъ и отъ атаки противника.

Въ артиллеріи.

1) Батареи мало примѣняются къ мѣстности.

Передъ выѣздомъ артиллеріи на позицію уставомъ опредѣлено вызывать фейерверкеровъ. Правило это даетъ возможность выбирать наивыгоднѣйшія позиціи изъ тѣхъ, какія могутъ встрѣтиться на пути. При наступленіи не слѣдуетъ *непремѣнно* двигаться батареямъ въ перпендикулярномъ къ фронту направленіи, но слѣдуетъ принимать артиллеріи и въ стороны, если тамъ замѣчаются выгодныя для нея позиціи. Пѣхотою въ данномъ случаѣ стѣсняться не слѣдуетъ, она знаетъ, что должна уступить мѣсто артиллеріи. Само собою разумѣется, что принимая въ сторону, артиллерія должна имѣть въ виду общія предположенія начальника отряда, стараясь имъ содѣйствовать, но отнюдь не разстраивать ихъ.

2) Батареи слишкомъ часто мѣняютъ позиціи.

Въ виду выгоды стрѣльбы съ разъ опредѣленнаго разстоянія частой перемѣны позицій слѣдуетъ избѣгать и, въ особенности, короткихъ переѣздовъ.

3) Артиллерія разбрасывается частями по длинѣ всей боевой линіи.

Артиллерія, назначаемая въ боевую линію, для лучшаго управленія ея огнемъ, должна быть располагаема, по возможности, сосредоточенно и въ тѣхъ участкахъ боевой линіи, которые представляютъ лучшій обстрѣлъ. Это правило въ особенности необходимо соблюдать при атакахъ, потому что каждая батарея, стоящая на позиціи отдѣльно, разрываетъ наступательный боевой порядокъ пѣхоты, вслѣдствіе чего или пѣхота скоро закроетъ батарею, или же будетъ наступать разрозненными частями, каждая съ узкимъ фронтомъ.

4) Артиллерія нерѣдко снимается съ передковъ и открываетъ огонь въ весьма близкомъ разстояніи отъ цѣпи противника.

Когда войска идутъ въ атаку, артиллерія сопровождаетъ наступающую пѣхоту своимъ огнемъ и направляетъ его исключительно противъ непріятельской пѣхоты.

Для лучшаго содѣйствія пѣхотѣ часть артиллеріи должна ближе подъѣхать къ противнику, но стараться при этомъ не попадать подъ близкій ружейный огонь.

Въ случаѣ успѣха атаки, артиллерія должна быстро присоединиться

къ пѣхотѣ, чтобы поддержать части, овладѣвшія непріятельскими позиціями, и чтобы провожать огнемъ своимъ отступающаго противника.

Въ случаѣ неудачи атаки, артиллерія должна встрѣтить преслѣдующаго противника своимъ огнемъ и стараться тѣмъ остановить его, чтобы дать своимъ войскамъ устроиться и, если признается нужнымъ, снова повторить атаку.

Общія замѣчанія, касающіяся до всѣхъ родовъ оружія.

1) Сомкнутыя части нерѣдко передвигаются по направленію съ одного фланга на другой совершенно открыто и подъ огнемъ.

Отъ подобныхъ передвиженій сомкнутыя части и батареи весьма легко могутъ быть совершенно разстроены, вовсе не участвуя еще въ дѣлѣ, а потому, чтобы ослабить, хотя до нѣкоторой степени, вредную сторону фланговыхъ передвиженій, слѣдуетъ совершать ихъ внѣ сферы ружейнаго и сильнаго артиллерійскаго огня.

2) Между дѣйствіями пѣхоты и кавалеріи нѣтъ надлежащей связи.

Кавалерія обыкновенно или ищетъ единоборства съ кавалеріею же или бросается прямо на пѣхоту, при обстоятельствахъ вовсе неоправдывающихъ подобнаго риска.

Кавалерія въ рѣдкихъ только случаяхъ можетъ надѣяться разбить неразстроенную пѣхоту, но она должна безъ оглядки атаковать ее, если атакою кавалеріи достигаются другія важныя цѣли, такъ напримѣръ, если непріятель атакуетъ нашу позицію и кавалерія неожиданно, атакою во флангъ (хотя бы однимъ эскадрономъ), успѣетъ задержать противника подъ близкимъ огнемъ, не закрывая своихъ войскъ; точно также кавалерія своевременною атакою во флангъ можетъ развлечь силы и вниманіе непріятеля, атакуемаго или преслѣдуемаго нами. Во всѣхъ этихъ случаяхъ пѣхота, усиливая свой огонь или ускоряя наступленіе, должна пользоваться диверсіею, сдѣланною въ ея пользу кавалеріею.

3) Нѣтъ надлежащей связи между дѣйствіями кавалеріи и конной артиллеріи.

Конная артиллерія, прикованная какъ-будто къ рядамъ кавалеріи, дѣйствуетъ, по большей части, фронтально, — не принося болѣе пользы, чѣмъ пѣшая артиллерія, но подвергая выстрѣламъ противника большее, противъ пѣшей, число людей и лошадей.

Кавалерія съ конною артиллеріею, пользуясь своею быстротою, должна, по возможности, выноситься во флангъ непріятеля (все равно при атакѣ и при оборонѣ). Кавалерія, прикрывая и оберегая артиллерію при подобныхъ маневрахъ, гораздо больше принесетъ пользы, нежели непосредствен-

ными своими атаками. Вмѣсто конной артиллеріи можно, подъ прикрытіемъ кавалеріи, выставлять и картечницы.

4) Позиціи обороняются совершенно пассивно и бросаются безъ надлежащей обороны. Позиціи обыкновенно или бросаются, какъ только подошелъ противникъ, или вся оборона сосредоточивается на чертѣ самой позиціи. Между тѣмъ, слѣдуетъ при оборонѣ дѣйствовать, по возможности, наступательно; а такъ какъ идти прямо на встрѣчу противнику, бросая удобное прикрытіе, было бы крайне ошибочно, то необходимо резервъ или часть его вывести для атаки на флангъ или, если можно, въ тылъ противнику. Для этой цѣли, независимо пѣхоты, можно, какъ указано выше, съ успѣхомъ употреблять кавалерію съ конною артиллеріею.

Часто случается, что атакующій дѣлаетъ дальніе обходы, оставляя малыя части противъ позиціи противника; обороняющемуся непремѣнно надобно пользоваться этимъ, и, перейдя въ наступленіе, стараться разбить противника по частямъ.

2007087063